

الموسم الفلاسفة المختصرة

تَقَالِيمُ الْعَرَبِ فِي الْفَلَسَفَةِ

عبد الرشيد الصادق

جمال العشري

فؤاد كاسين

لإعداد وأشرف عليها د. هادي هادي هادي

الدكتور زكي نجيب محمود

دار الفيلسوف
بيروت - لبنان

الموسى القليوبي

مقدمة

بقلم المحرر

لعل هناك ميادين للبحث تقتصر فيها المهمة الرئيسية للقاء بمعملية التجميع الموسوعة ما ، والمغتنب لما يفعل ، على جمع طائفة من المقالات المحايدة التي تعرض النتائج الرئيسية المتفق عليها . والظاهر أن هذا القول يصدق بالنسبة للعلوم الا فيما يتعلق بأحدث ما وصل اليه البحث من تخوم ، وما لا يزال تأملات عند طلائع السير العلمي . أما الفلسفة ، فليس فيها مجموعة من النتائج متفق عليها باجماع محترفيها ، وذلك لأسباب سنسبها في موضع تال من هذه المقدمة .

قال ديكارت في كتابه « مقال في المنهج » :
« ليس في نطاقها (أى في نطاق الفلسفة) أمر واحد ليس موضعاً للخلاف حتى اليوم » . وهو قول يصدق في القرن العشرين صدقه في القرن السابع عشر . ومن هنا كانت أبة مجموعة من الاجابات التي توضع لمشكلات الفلسفة الرئيسية - بالغة ما بلغت شهرة مؤلفيها - اما أن تمثل وجهة واحدة من بين ما لا يحصى من وجهات النظر وأن تكون بمثابة بيان حزبي ، واما أن يظل يناقض بعضها بعضاً . ويترتب على هذا أنه لا يمكن لأية موسوعة فلسفية أن تضطلع بتقديم اجابات قاطعة لمشكلات الفلسفة دون أحد أمرين : فاما أن تخذع قراءها بأن تصور لهم ما هو في حقيقة الأمر أحد الآراء المتخاصمة على أنه الاجابة المتفق عليها ، واما أن تربكهم بسلسلة من الاجابات المتعارضة ، ولما كان الأمر كذلك فقد آثرنا ألا نجيب عن هذه الأسئلة اطلاقاً .

ولهذا فالباحث في هذه الموسوعة سيبحث

عبثاً عن حل للغز الكون بل انه سيبحث عبثاً عما يقال عن حقيقة المادة أو عدم حقيقتها ، وعما اذا كانت المعايير الأخلاقية موضوعية أو ذاتية ، أو عن العلاقة بين العقل والبدن . لكن يبقى مع ذلك مهام كثيرة أخرى يمكن لموسوعة فلسفية أن تؤديها ، فمن الممكن - أولاً - تقديم شروح للمصطلحات الفنية الرئيسية التي يستخدمها الفلاسفة على اختلاف آرائهم . ذلك أن مصطلحات من قبيل « تحليل » و « مقولة » و « كلي » و « جدل » و « معطى حسي » تستخدم في النصوص الفلسفية بصفة مستمرة ولا يمكن لمعجم - حتى ولو كان أفضل المعاجم - أن يقدم لها شرحاً وافياً . ثم يمكن - ثانياً - تقديم عرض للاجابات الرئيسية عن الأسئلة الفلسفية ، أعني لتلك المواقف النموذجية التي يشيع الأخذ بها شيوعاً جعلنا نطلق عليها أسماء من قبيل الواقعية ، والمثالية ، والواحدية ، والثنائية ، والاسمية ، والتصورية ، والعقلية ، والتجريبية ، فهذه المذاهب أقرب الى أن تكون هياكل لمواقف فلسفية منها الى أن تكون اجابات وافية ؛ وإن فيلسوفاً جديراً بالاعتبار لا يمكن أن يوصف وصفاً وافياً بأنه يعتنق مزيجاً - أي مزيجاً - من هذه المذاهب ، لأن لديه دائماً اضافته الجديدة الخاصة به والتي يتصدى لتقديدها . لكن قراءة الفلسفة مستحيلة على من يبتغيها دون شيء من الفهم لهذه المصطلحات وذلك على الرغم من خطورة الكثير منها وتضليلها .

ثم يمكن - ثالثاً - عرض أعمال الفلاسفة وآرائهم كل على حدة بصورة موجزة ؛ نعم انه لا شك في أن هذا العرض لن يفي كل الغناء عن

مقالة لا يتجاوز عدد كلماتها مائة كلمة ، أما اذا أردنا أن تقدم عرضاً لآراء كانت ، كائناً ما كان هذا العرض ، فمن المحقق أن شيئاً يقال في فقرة أو فقرتين قصيرتين لابد أن يتصف بما هو أسوأ من عدم النفع ، لأنه سيكون غير مفهوم في معظمه ومضللاً حيث يكون مفهوماً . والواقع أن المقالة التي عن كانت في هذه الموسوعة تشمل ستة آلاف كلمة تقريباً ، وسوف يتبين القارئ المطلع على الفور - وهذا ما ينبغي أن نطالب القارئ غير المطلع أن يسلم به - أن هذه المقالة عرض بسيط واضح لفلسفة كانت كأقصى ما يكون العرض البسيط الواضح لفلسفة كانت اتفاقاً مع الدقة ، وأن ليس فيها ما يمكن أن يخدع في عرض يسعى إلى انصافه ؛ فستة آلاف كلمة في هذه الحالة هي الحد الأدنى اللازم لتوافر الدقة وإمكان الفهم .

الإيجاز المسرف في المقالات ، كل على حدة ، ليس إذن بالمنهج المقبول لتحقيق إيجاز شامل في المجموع ، لذلك حددنا العدد الإجمالي للمقالات التي تحتويها (هذه الموسوعة) متبعين في ذلك مبدأ هو : أنه من الأفضل أن نحصل على عدد متوسط من المقالات المفيدة من أن نحصل على عدد كبير من المقالات غير المفيدة ، هذا على الرغم من أن للاختيار نقائصه . وبصرف النظر عن المجهود البشري الذي بذلناه لتضمين الموسوعة ما هو مهم بدلاً مما هو غير مهم وللتنبؤ بما عسى أن يبحث عنه القارئ على أرجح الظن ، فهناك عدد من المبادئ التي قامت في عملية الاختيار بدور من المفيد أن نطلع عليه القارئ .

أول المبادئ وأهمها هو أننا اخترنا تفسيراً ضيقاً إلى حد ما لما عساه أن يكون قوام الفلسفة ، تفسيراً أقرب إلى ما تعارف عليه الفلاسفة المحترفون في المآثور الفلسفي الغربي منه إلى العرف الشعبي . فالفيلسوف في نظر التفكير الشعبي رجل صاحب مبدأ سام ، وهو معصوم كأقوى ما تكون عصمة الإنسان مما يشغل الفانيين من عامة الناس من

قراءة الفيلسوف نفسه ، لكن أما أن يمدنا بمعلومات تقصوم من فلسفة الفيلسوف مقام الأرضية من الصورة ، وإما أن يكون دليلاً أولياً يهدينا في قراءة مؤلفاته .

ويمكن - أخيراً - أن تشار إشارة يسيرة إلى الميادين الرئيسية للبحث الفلسفي ، وذلك بمقالات تكتب عن المنطق والميتافيزيقا ونظرية المعرفة والأخلاق وعلم الجمال تحاول أن تبين ماهي المشكلات الفلسفية التي يعالجها الفلاسفة في نطاق هذه الميادين . ومعظم مقالات هذه الموسوعة يندرج في مجموعة أو في أخرى من هذه المجموعات الأربع وهي : شرح المصطلحات الفنية ، وتعريف بالمذاهب المشهورة ، وعرض للفلاسفة كل على حدة ، ووصف عام للميادين الرئيسية في البحث الفلسفي . لكن أكثر الكتاب أمانة ونزاهة لابد - حتى في مقالات من هذا القبيل - أن يقع في شيء من التحيز لأنه لابد أن يختار ويشرح ويفسر ؛ بيد أنه في إمكان القارئ إذا ما وضع في اعتباره هذا التحفظ الذي لا مناص منه ، أن يطمئن إلى أنه واجد هنا معلومات دقيقة بدلاً من تعبيرات يتحيز بها أصحابها لرأى خاص .

على أن هذه الموسوعة موجزة ، ولا جدال في أن تحقيق الإيجاز يقتضي حذف المواد التي لا تقتضيها الضرورة . لكن على المحرر مع ذلك أن يواجه قرارات عسيرة ؛ فهل يحاول أن يضمّن الموسوعة مقالات في كل موضوع قد يتوقع أو قد يأمل قارئ - غير مسرف في توقعه أو أمله - أن يجد عنه بعض العلم ؟ إن محاولة كهذه مصيرها إلى الفشل ، لكنها حتى بصرف النظر عن هذا لا يمكن أن تتم إلا نظير إيجاز المقالات جميعاً إيجازاً شديداً . زد على ذلك أن هذا الإجراء معيب بنقص يحسم لنا الأمر حسماً وهو أن موضوعات كثيرة لا يمكن أن يقال فيها شيء يستحق الذكر في حيز مقالة قصيرة ؛ فتاريخ ميلاد كانت وتاريخ وفاته وقائمة بأهم مؤلفاته الفلسفية يمكن أن تكتب في

التجريد ، فليس في الموسوعة مقالة واحدة عن لورد كينز الذي ليس من عمل مطبوع يسبهم به في ميدان الفلسفة الا رسالة في الاحتمال هامة لكنها عويصة . والقراء الذين يستطيعون أن يتناولوا مثل هذه الموضوعات وأمثال هؤلاء المؤلفين على نحو مفيد سيكونون في غنى عن ارشاد هذه الموسوعة .

ولقد افترضنا - ثالثا - أن القارئ لن يكون لغويا خبيرا ، وعلى ذلك أبعدنا من الفلسفة من ليست أعمالهم ميسورة في ترجمات انجليزية أو أننا قد تناولناهم بصورة لعلها أوجز مما كان يجدر بمنزلتهم ؛ فهذه الموسوعة لا تزعم إذن أنها دليل شامل للفلسفة الحديثة ، وإن كانت تحاول أن تتجاوز حدود الاتجاهات الفلسفية البريطانية والأمريكية المعاصرة .

لكن من العبث أن نزع أن في إمكاننا أن نقدم لكل ما أوردناه وكل ما أبعدناه مسوغا معقولا؛ فيصرف النظر عن أخطاء السهو التي تعزى لكون المحرر معرضا للخطأ بحكم طبيعته البشرية ، كان لا مناص من أن نتخذ بعض القرارات المرنّة الجزافية فيما يتعلق بمحتويات (الموسوعة) . وإن المحرر ليبادر الآن فورا الى التعبير عن أسفه لأولئك الذين كانوا يودون اختيارا غير اختيارنا ، فلو انه استطاع أن يضيف الى ما اختار لأضاف الكثير ، لكن الواقع هو أن كل اضافة لما في الموسوعة كان لابد أن تقتضى حذف شيء آخر مما أوردناه .

وكان أصعب قرار واجهناه في اختيار المقالات هو القرار الخاص بالفلاسفة الأحياء الذين مازالت أعمالهم رهن التطور . فلقد أوردنا كثيرا من الفلاسفة الأحياء لكننا لم نتناول منهم أولئك الذين مازالت أعمالهم رهن التطور الا على نحو مختصر لا يدل على قيمتهم كلها ، وجعلنا الأفضلية لذوى الكتابات الميسورة في صورة كتب على أولئك الذين يغلب أن تكون كتاباتهم في المجالات

اهتمامات ومشكلات قصيرة الأجل ، فهو رجل هادى لا يجفل في مواجهة الشدائد ، يحمل رسالة الى الناس تدلهم كيف يحيون أفضل حياة واحكمها ، رسالة تسمى « فلسفة الحياة » . لكن الفلاسفة في المائور الغربى لم يحرزوا شهرتهم بفضل سمات من هذا القبيل حتى ولو كانوا يتصفون بها، فقد أحرز أفلاطون وأرسطو والأكوينى وديكارت ولوك وباركلي هيوم وكانت وغيرهم من الفلاسفة الغربيين مكانتهم العظيمة بطرق جد مختلفة عن هذه الطرق ، وإنه ليعد - بصفة عامة - خروجا عن الموضوع أن نسأل عن « فلسفتهم في الحياة » . ولعل الفلسفة في الغرب لم توائم هذه الصورة الشعبية الا لفترة قصيرة قرب ميلاد المسيح عندما كان الحكماء الرواقيون والابيقوريون يتجادلون في الطريقة التي ينبغى أن تعاش بها الحياة . أما الفلسفة الشرقية فباستثناء عدد قليل يستوقف النظر (من فلاسفتها) قد كانت في صورتها التقليدية أكثر اتفاقا مع هذا التصور الشعبي ؛ أما وقد قررنا أن نقصر مجالنا على الفلسفة كما مارسها كبار الفلاسفة الغربيين ، فقد أبعدنا بناء على ذلك الفلسفة الشرقية التقليدية . وليس في هذا القرار إحياء بأن الحكماء البوذيين والكنفوشيين غير جديرين بالاهتمام ، كل ما هنالك أن أعمالهم ليست على علاقة وثيقة بأعمال الفلاسفة الغربيين ، وأنه ليس من الممكن أن نجعم موضوعين في نطاق موسوعة واحدة موجزة . ولا شك أن اتخاذ قرار بشأن الطريقة التي ينبغى أن نحيا بها أهم من أى جهد ذهني في سبيل الفهم النظرى ، لكن هذا المطلب الأخير هو مقصد الفلسفة الغربية.

والمبدأ الثانى للاختيار هو أننا قد جعلنا الأولوية لحاجات القراء غير المتخصصين ، وأننا بناء على ذلك قد اقتصرنا على أقل عدد ممكن من المقالات التي تتناول مشكلات على درجة عالية من الاحتراف، والتي تتناول الفلسفة الذين تخصصوا في تلك المشكلات ؛ وهكذا أبعدنا تأملات المنطق المسرفة في

المتخصصة ؛ فقد كان من المستحيل فى هذا الميدان الخاص أن نجعل منزلة الفيلسوف هى المبدأ الوحيد للاختيار .

ولعل القارئ يذكر قولنا فيما تقدم أننا قد تجنبنا المقالات التى تحاول أن تجيب اجابة مباشرة على مشكلات الفلسفة الكبرى لأنه ليس فى ميدان الفلسفة اجابات متفق عليها ، ولأن أية اجابة من هذا النوع تقدم فى هذه الموسوعة لابد أن تكون بناء على ذلك متحيزة وغير ملائمة على نحو ما لمحتويات موسوعة . ولقد يبدو هذا القول كما لو كان هجوما على الفلسفة معاديا لها ، ولقد يكون بمثابة تبرير للرأى الذى يردد فى غير قليل من الأحيان وهو أن دراسة الفلسفة حماقة لا طائل من ورائها ومثيرة للقلق . أفلا يبدو أن الفلسفة مضیعة للكلام دون جدوى ، وعلى الانسان أن يعرض عنها مادامت قدماء ثابتين على الأرض ؟ فما أحرانا - اذن - أن نمحص الأسباب التى أدت الى هذا الذى ينقص الفلسفة من الوصول الى نتائج متفق عليها لتبين ان كانت مسوغة مقبولا لسائر ضروب التفریع العنيف التى تتعرض لها الفلسفة .

« الفلسفة » كلمة يونانية منقولة الينا بحروفها وهى تترجم عادة بعبارة « محبة الحكمة » ، لكن لعل الأفضل أن تترجم الى « محبة المعرفة » . على أنه لم يحدث قط أن عدت جميع المعارف مما يدخل فى نطاق الفلسفة ، فلم يحدث قط أن عدت المعلومات الجزئية العملية التى ليست لها دلالة نظرية مما يدخل فى نطاق الميـدان الخاص بالفيلسوف ؛ فقد يعرف الفيلسوف أسماء جيرانه وكيف يمزج نوعا من أنواع الشراب، لكن معلومات كهذه لا تعد جزءا من الدراسة الفلسفية . بيد أن الفلسفة فى أول الأمر - وهذا ما ينبغى أن نؤكد - كانت تحتوى على كثير من ميادين البحث التى تعد الآن خارجة تماما عن نطاق قدرة الفيلسوف بما فى ذلك ما قد نسميه الآن بالعلم ؛ فحتى الجغرافيا قد عدت جزءا من الفلسفة فيما زعم لها الجغرافى

الاغريقى الكبير سترابو . وبصفة عامة فان أى بحث يحفز اليه حب الاستطلاع النظرى أكثر مما تحفز اليه الحاجات العملية المباشرة كان يعد بحثا فلسفيا بالمعنى الأصل المتعارف عليه للكلمة .

فلما أخذت تلك المباحث التى نسميها الآن بالعلوم تتكون ، صار من المناسب شيئا فشيئا أن نميز فى نطاق الفلسفة بين الاهتمامات الخاصة المختلفة بتسميتها « بالفلسفة الطبيعية » و « الفلسفة العقلية » و « الفلسفة الميتافيزيقية » . ومع ذلك فحتى وقت قريب كالقرن السابع عشر لم تكن الفلسفة الطبيعية تعد على عهد نيوتن سوى أنها اهتمام خاص فى نطاق موضوع واحد ؛ فالفلسفة الطبيعية فى نظر نيوتن الذى تخصص فيها كانت أبعد ما تكون عن علم ضيق الحدود كالفيزيكا المعاصرة كما يدل على ذلك قوله فى كتابه « الأسس » : « وعلى ذلك فان كثيرا مما نقوله عن الله بناء على دراسة ظواهر الأشياء انما هو بغير شك جزء من الفلسفة الطبيعية » لكن لما تقدمت المعرفة بالرياضة البحتة أولا ، ثم بطبيعة العالم الفيزيقيـة فالكيميائية ، أصبحت هذه الدراسات مباحث يتفرغ لها الاخصائيون ، وذات مناهج يحتويها اهتمام الفيلسوف، وبذلك صارت علوما قائمة بذاتها. وكان علم الحياة - ذلك المجال الذى أسهم فيه أرسطو قديما بتلك المؤلفات العظيمة - هو العلم الذى انشق بعد ذلك (عن الفلسفة) ؛ ففى منتصف القرن التاسع عشر ، استطاع هربرت سبنسر أن يؤلف نسقا فلسفيا يبتدىء بالمبادئ الميتافيزيقية الأولى وينتهى برسالة فى الأخلاق ويتضمن فيما بين البداية والنهاية كتابا فى علم الحياة ؛ لكن هذا المبحث كان فى طريقه بالفعل الى أن يصبح علما قائما بذاته . أما علم النفس الذى جرى العرف على تسميته بالعلم العقلى أو بالفلسفة العقلية ، فلم يصبح علما خاصا الا فى فترة تعيها الذاكرة الحية ومازال يدرس فى أكسفورد وكيمبردج مقترنا عادة بالفلسفة . وعلى الرغم من أن المنطق متضمن فى هذه الموسوعة بوصفه جانباً من

الفلسفة ، الا أنه قد أصبح في الوقت الحاضر من التعقيد الفني بحيث يدرس في بعض الجامعات في أقسام الرياضة أكثر مما يدرس في أقسام الفلسفة .

من هذا نرى أن مجال الفلسفة قد تقلص شيئا فشيئا ؛ فجميع البحوث النظرية في طفولتها هي جزء من الفلسفة ، ولا تكف عن أن تكون جزءا من الفلسفة الا حينما تصبح علوما راسخة ذات مناهج فنية خاصة بها ونتائج متفق عليها . وهكذا نجد في متناول أيدينا أحد الأسباب التي تفسر لنا لماذا لا يوجد في الفلسفة نتائج متفق عليها ؛ وهو أننا متى وجدنا منهجا وطيدا للسير في البحث وطريقة متفقا عليها لتحخيص الفروض في أى مجال من مجالات الفلسفة (أو فيما كان يعد فلسفة فيما مضى) تكف عن أن نسمى هذا المجال فلسفة .

ومن هنا كانت الفلسفة أما أنجب العلوم كلها وبالأقسام ، اذ كانت جميعها جزءا منها ثم ولدتها وعنت بها ابان طفولتها الواهنة ، أما وقد كبرت الآن فانها تثبت استقلالها بالطريقة الطبيعية التي يثبت بها الأطفال استقلالهم .

ولدينا فيما قدمنا تبرير كاف لدراسة الفلسفة بوصفها المصدر الأصلي لكل فهم نظري للعالم ، ومن ثم - بطريق غير مباشر - فهي المصدر الأصلي لسيطرتنا على بيئتنا ؛ يضاف الى ذلك أنه قد يكون من قبيل التسرع أن نزعّم أنه ليست هناك علوم أخرى ما تزال في حضانة الفلسفة وهي في مرحلة الطفولة من نموها . فإذا كان هناك جانب من نشاط الفلاسفة ما يزال يبذل بوصفه المحاولات الاستكشافية الأولى في علوم جديدة ، فإن هذا يفسر لنا تفسيراً جزئياً على الأقل لماذا ماتنكك الفلسفة يعوزها أن تكون لها نتائج متفق عليها .

فالى أن تتوطد دعائم علم ما من العلوم ، لا يستطيع أحد أن يعرف على نحو يقيني ماهي المناهج السليمة لتناوله ، أو حتى أن يعرف ماذا عسانا أن نفيده من وراء البحث فيه ؛ وكل ما هو مستطاع عندئذ هو

لقد شاعت في تاريخ الفلسفة مزاعم كثيرة يدعى أصحابها أنهم أقاموا مبادئ خاصة من البحث الفلسفي يمكن أن تعد النتائج فيها نتائج أو مستكشفات خاصة بالفلسفة؛ بل قد عدت الفلسفة ذاتها في بعض الأحيان علما ، لكنه علم متميز من غيره من العلوم بموضوع بحثه الخاص . فبينما تقوم العلوم الأخرى - وهي العلوم التجريبية كما يسمونها ، كالفيزياء وعلم الحياة وعلم النفس وأمثالها - ببحث العالم المحسوس ، تقوم الفلسفة بناء على هذه النظرة ببحث العالم المعقول الكامن وراء الظواهر التي تقتصر عليها العلوم ، بحثا لا بد له أن يجرى بطريق الاستدلال العقلي الخالص ودون أن يعتمد قط على الحواس . على أن الفلسفة قد وكل إليها - أحيانا أخرى - مهمة الكشف عن

تلك المبادئ العامة والموغة في عموميتها مما قد نفرض أنه مشترك بين العلوم كلها وأن هذه العلوم كلها منطوية عليه أو مهمة تفسير العالم تفسيراً شاملاً مؤسساً على نتائج العلوم الخاصة كلها ، أو تقديم نقد عام للعلوم (وبإله من زعم خطير عريض الادعاء !) ؛ أو أنه قد وكل إليها مهمة الكشف عن الافتراضات النهائية التي يتضمنها تفكيرنا بأسره . لكن بعض هذه المهام قلما حاولته الفلسفة رغم أنه مما اقترح لها أن تؤديه ؛ وحينما حاولت القيام ببعضها الآخر ، لم يكن يبدو عملها عادة أكثر من مجرد تأملات لعلها تكون غير مفهومة ، ولكنها من المؤكد بغير مسوغ يبررها في نظر الجميع تقريباً فيماعد أصحابها . فلا نستطيع إذن أن نرجو على أساس مزاعم من هذا القبيل أن نجد مسوغاً آخر للفلسفة ، ومجالاً خاصاً بالبحث الفلسفي ، على الرغم من أن كثيراً من الفلاسفة الذين نادوا بهذه المزاعم قد أسهموا في الفلسفة بأعمال عظيمة لا يسعنا أن نتجاهلها .

لقد رأينا أن سبباً من بين الأسباب التي تفسر انعدام النتائج الخاصة بالفلسفة هو أن هذه النتائج تعد ، حينما نصل إليها ، بدايات لعلم قائم بذاته ولا تعود تابعة للفلسفة ؛ وعلينا الآن أن ننقل خطوة أخرى فنرى أن ثمة مجالات أخرى في الفلسفة يتحقق فيها شيء من التقدم ، وذلك حين يزول الإشكال عما كان يعد مشكلاً بادية الأمر . فلسنا هنا بصدد نتائج موجبة تقدمها بوصفها جزءاً من مستكشفات الفلسفة ، لا لشيء إلا لأن قوام التقدم هنا هو زوال حيرة الناس ، أو إبطال ظنهم بأنهم بازاء مشكلة من المشكلات في أمور كانت ذات يوم مثارا لحيرتهم ؛ فلعلنا نجد في هذه الناحية ، ناحية إزالة الإشكال عما يبدو في الظاهر مشكلاً ، مهمة واحدة على الأقل من مهام الفلسفة المميزة لها . على أن مثالا بسيطاً قد يعين القارئ على ادراك مانحن بصده الآن رغم أنه لا بد أن يبدو مثالا تافهاً بحكم طبيعة الحالة ذاتها التي يتناولها : في مستهل القرن الخامس ق.م . أخذت الحيرة طائفة

من أشد الناس ذكاء بشأن العبارات السالبة وجواز صياغتها ؛ لأننا - وفقاً لبرهانهم - حين نقول ان « القطة ليست بيضاء » ، فإن الجزء الأول مما نقوله هو « القطة ليست (موجودة) » ، لكن إذا كانت القطة ليست (موجودة) لزم عن ذلك أن ليست هناك قطة ، ليس هناك شيء نقول عنه أي قول من الأقوال ، وعلينا أن نلتزم الصمت ، إذ لا يجوز الكلام إلا عما هو كائن . هؤلاء الأذكاء كانوا مثلنا بطبيعة الحال على وعى بأن في هذا البرهان خروجاً على الإدراك الفطري السليم ، أو خروجاً على « الظن » بتعبير بارمنيدس ؛ لكنهم كانوا جادين في متابعة البرهان إلى حيثما انتهى بهم دون خوف من سخرية أفاضل الناس . وقد حل أفلاطون هذا الإشكال حينما بين أن قولنا ان القطة ليست بيضاء ليس معناه انكار وجود القطة ، بل معناه أن القطة تنصف بشيء آخر غير البياض ؛ فإذا استخدمنا اللغة الاصطلاحية قلنا ان أفلاطون قد فرق بين الاستعمال الوجودي والاستعمال الجملي لفعل الكينونة (١) . ففتح هنا إذن بصدد إزالة خلط بسيط ، وإن لم يكن خلطاً صادراً عن غباء أو عن سذاجة في التفكير ، لكننا لسنا بصدد نتائج موجبة بل ولسنا بصدد نتيجة تقرر طبيعة النفي بصفة قاطعة ، لأنه كان مايزال من الجائز - كما أثبت التاريخ فيما بعد على نحو واضح غاية الوضوح - أن يقع الناس في الخلط والحيرة فيما يتصل بالنفي على أنحاء جديدة لم يتنبأ بها أفلاطون .

فالعبارات السالبة مبعث حيرة شديدة لكل من يفكر فيها ، ولن ينتهي قط مايدور حولها من مشكلات ؛ وكلما أزلنا من هذه المشكلات مشكلة ، حققنا بذلك تقدماً فلسفياً هو تقدم نحو الوضوح . لكنك لا تكاد تجد أية نتائج موجبة يمكن أن تعدها

(١) هذه خاصة من خصائص فعل الكينونة في اللغات الأوربية ، فقد تستعمله فعلاً وجودياً فنقول « القطة كائنة » وقد تستعمله رابطة بين الموضوع والمحول كأن تقول « القطة (هي) بيضاء » . (المترجم)

معرفة فلسفية ، وتاريخ الفلسفة على ماثلة من هذا القبيل ، بعضها أعقد بكثير من هذا المثال الذي بسطنا لتونا . ولعل الفلاسفة الكبار لم يجدوا الحلول النهائية لهذه المشكلة أو تلك ، لكن كان من نتائج أعمالهم أن ثمة أنواعا من الحيرة بازاء بعض المشكلات ، لم يعد ثمة ما يدعو الطالب الذي قرأ مؤلفاتهم أن تأخذ الحيرة بازائها قط . والحقيقة أنه ليس هناك فيما يبدو حل نهائي لهذه المشكلات ، وكل ما هنالك هو جهاد موصول ألا نسير في حيرة وباعين مغمضين ، وألا نزل في خلط يكتنف تصوراتنا .

لعل الفلاسفة أجمعين يوافقون على أن خير ما يوصف به بعض ماتوديه الفلسفة هو أنه بمثابة اقضاء لبعض أنواع الخلط وليس هو بالكشف الإيجابي ، بل لقد أراد بعض الفلاسفة المحدثين أن يذهبوا إلى أن جميع المشكلات الفلسفية الأصلية هي أقرب إلى أن تكون الغازات تحل منها إلى أن تكون أسئلة يجاب عنها . وإن أولئك الفلاسفة الذين تأثروا بفتجنشتين ليرتبط ذكرهم بصفة خاصة بهذا الرأي الذي عبر عنه فتجنشتين في « إبعائه الفلسفية » بطريقة تستوقف النظر ، وهم يزعمهم هذا إنما يريدون من بين ما يريدونه أن يقصوا من نطاق الفلسفة بعض المسائل التي لا يعدونها من قبيل « الألغاز » كمسائل علم النفس وأحكام القيمة على سبيل المثال . وإلى هذا الحد والمسألة تقتصر على أن نعرف إلى أي مدى يحسن بنا أن نمد نطاق استخدامنا لكلمة فلسفة ؛ لكنهم لا يقفون عند هذا الحد ، بل يزعمون كذلك أن كثيرا من مشكلات الفلسفة الرئيسية ، مثل مسألة حرية الإرادة أو مشكلة تبرير الاستقراء هي - على عكس ما توحي به المظاهر - من هذا النوع ، أعني أنها مجرد ألغاز لا تنشأ إلا نتيجة لما تقع فيه من خلط في تصوراتنا ، وهو خلط من شأنه أن يزول لو نقينا عقولنا من هذه الأخلط . وكل ما يمكن أن يقال في هذا الرأي قولاً مفيداً في مقدمة محايدة هو أن ليس هناك منهج متفق عليه أو إجابة متفق

عليها لحل أية مسألة من هذه المسائل الرئيسية ، وأننا بناء على ذلك لا نستطيع أن نعرف ما إذا كانت هذه المسائل من طبيعة بعينها أو من طبيعة أخرى . فقد يتبين لنا فيما بعد أن الإجابة عنها ممكنة عن طريق علم جديد سيبتكر فيما بعد ، أو أنها أخلاط تصورية ، أو أنها تتطلب تناولا فلسفيا جديدا من نوع خاص ، أو أنها قد تبقى إلى الأبد غير حل ؛ أو قد تتبين أن بعضها من نوع ما وبعضها الآخر من نوع آخر . فليس في وسعنا الآن أن نقرر شيئا في هذا الصدد لأننا لم نتمكن حتى الآن من تبيان أي نوع من الإجابة عن هذه المسائل يمكن أن يكون مقنعا ، لكننا نرفض قطعاً قبول النصيحة السهلة اليائسة التي نحثنا على ألا نعبأ بها .

لكن شيئا آخر يمكن أن يقال ردا على اتهام الفلسفة بأنها لا تنتهي إلى أية نتائج ؛ فلقد أحرزت الفلسفة تقدما كبيرا حتى فيما يتعلق بتلك المشكلات التي لابد أن يسلم أي شخص غير متحيز بأنها قد لبثت بغير إجابة قاطعة من الفلاسفة . فما فتئت تتحسن مناهج البحث كلها التي خطرت للفكر حتى يومنا هذا ، وما فتئت تتميز المسائل التي اختلط بعضها ببعض فيما مضى ، وما فتئت نجد مشكلات جديدة تكتنف وجهات النظر القديمة . فالواهم بأن الفلسفة تقف جامدة إنما يقع في خطأ جسيم لأنها تتغير تغيرا مستمرا ، وهي تتغير إلى ما هو أفضل حتى ولو لم تصل قط إلى غايتها .

فليس ثمة ما يسوغ استطرادنا في مسألة طبيعة الفلسفة ، وفي الأسباب التي تفسر ندرة « نتائج الفلسفة » أيا ما كانت هذه النتائج . فقد قلنا ما يكفي للتوضيح بأننا في موسوعة كهذه لا نستطيع أن نقدم إجابات قاطعة عن المسائل الفلسفية ؛ فعلينا أن نقصر اهتمامنا على شرح مختلف المصطلحات الفنية التي يستخدمها الفلاسفة في محاولاتهم الإجابة عن هذه المسائل ، وعلى بسط الإجابات التي يقدمها مختلف الفلاسفة الكبار عنها ، وعلى عرض بعض الطرق المتبعة في محاولة الإجابة

عنها • فعل القارىء اذن أن يزيد اطلاعه بنفسه ، وقد زودناه هنا بقائمة يستطيع أن يجد فيها من الكتب مايزيد به اطلاعه في معظم المسائل الرئيسية في الفلسفة • وعليه فوق كل شيء أن يبذل بنفسه مزيدا من التفكير اذ لا يقتصر الأمر في الفلسفة على أن ليس فيها اجابات متفق عليها ، بل ليس فيها أيضا من الاسناد مايمكن أن يؤخذ مأخذ الفصيل الحاسم في مواضع الخلاف • وعلى كل انسان في نهاية الأمر أن يكون لنفسه رأيا في مسائل الفلسفة حسب تقديره لمختلف الحجج التي قد يضعها له الآخرون لتكون منه موضع النظر •

لكننا اذا لم نكن لنتوقع أن نجد اجابات نهائية للمسائل الفلسفية في موسوعة ، أو في أى كتاب آخر ، فإن المبتدئ في الفلسفة قد يسأل محقا : ماذا عسى أن تكون أفضل طريقة يمكنه اتباعها للزيادة من قدرته الفلسفية ؟ وبينما نرجو أن تكون له هذه الموسوعة مرجعا مفيدا ، فلا بأس في أن نحاول هنا أن نقدم له شيئا من الارشاد فيما يتعلق بأفضل الطرق التي يتناول بها الانتاج الضخم الذى أنتجته الفلسفة ؛ ولعل معظم من يعتمون دراسة الفلسفة يبدون بقرأة كتاب من الكتب التعليمية التي وضعت للمبتدئين ، أو بكتاب عام في تاريخ الفلسفة • وقد يبدو أن هذه الطريقة هي أكثر الطرق اتفاقا مع المنطق ، لكن خطة للدراسة من هذا النوع قد تكون مثيرة للضجر وغير مثمرة ، وثمة خطة أخرى مختلفة تمام الاختلاف يمكن أن يقال الكثير في تحبيذها للمبتدئ ؛ فقد ننصح المبتدئ في الفلسفة أن يبدأ بقرأة بعض الكتب البسيطة من المؤلفات الكلاسيكية العظيمة في الفلسفة مثل كتاب باركلي « محاورات بين هيلاس وفيلونوس » ، وكتاب ديكارت « مقال في المنهج » ،

لقد أئذرننا القارىء انذارا شديدا بأنه ليس في الفلسفة من سلطات تستطيع أن تقدم لنا اجابات قاطعة لمشكلات الفلسفة لكن لا حاجة لنا الى القول بأن الفلاسفة يتفاوتون في قدراتهم ؛ فمن الفلاسفة من لديه القدرة والرغبة في أن يسوق حديثه سهلا واضحا، ومنهم من تجي كلماته غامضة غموض تفكيره ، هناك من الفلاسفة من عنوا

بدراسة مقاله غيرهم ، وآخرون أقل من هؤلاء
وثوقا في معرفتهم التاريخية • وان المحرر والقارى
كليهما ليعدان نفسيهما مجدودين لأن كثيرا من
اشهر الفلاسفة وأقدرهم فى الوقت الحاضر قد
قبلوا المشاركة فى هذه الموسوعة ، كما قبلوا
الاضطلاع بمهمة التحدث بأبسط وأوضح عبارة
تسمح بها مقتضيات الدقة • لكن على القارىء أن
يتوقع بطبيعة الحال شيئا من التفاوت فى درجة
الصعوبة فما كانت الفلسفة سهلة أبدا ، فمن
المحال ومن العبث أن نحاول كتابة مقالة عن أحد
مناطقه العصور الوسطى مثلا ، بحيث تجيء فى
بساطة المقالة الأساسية التى كتبت عن المنطق •
ولكن على الرغم من أن كثيرا من المقالات سوف يثير
اهتمام الحبير المتقدم فى دراسة الفلسفة ، فإن
اهتمامات القارىء الذكى من غير المختصين قد جعل
لها الاعتبار الأول على الدوام •

تطوره وتكامله انما يصعد في هذا السلم التدرج من أدناه الى أعلاه ؛ فيبدأ أولا بادراك الصور الماثلة في الأجسام المادية ، ثم يعلو الى ادراك تصورات النفس التي هي مرحلة وسطي بين الحس والعقل ، ثم يعلو الى ادراك العقل الانساني في ذاته ، ثم يعلو الى ادراك العقل الفعال الذي هو في مرتبة تعلو على مرتبة العقل الانساني ، ثم يعلو الى ادراك عقول الأفلاك ، التي هي عقول رتبها فوق رتبة العقل الفعال ، ثم يعلو الى حيث يدرك العقل الأول وهو الله ؛ وهكذا يتم الصعود مسترشدا - لا بالتصوف - بل بالفلسفة التأملية ؛ أي أن العقل الانساني يصل الى كماله بالمعرفة العقلية ؛ والنظر العقلي هو السعادة العظمى . ولابن باجة كتاب « تدبير المتوحد » الذي يقول فيه ان الحياة الانسانية التي تجيء وفقا لاملاء العقل لا تتحقق الا اذا اعتزل الانسان حياة المجتمع أحيانا ؛ ويجوز للحكماء أن يؤلفوا من أنفسهم جماعات صغيرة أو كبيرة ليعيشوا حياتهم العقلية الرفيعة بمعزل عن شواغل العامة .

ابن خلدون : هو ولي الدين عبد الرحمن بن محمد بن خلدون ، ولد بتونس عام ١٣٣٢ م وتوفي بالقاهرة عام ١٤٠٦ م ؛ وقد حصل ابن خلدون علومه في تونس، وبعد أن درس كل العلوم المعروفة لعصره، اشتغل بخدمة الدولة حيناً، وارتحل مسافراً حيناً آخر ، وسفر لدى حكومات كثيرة في اسبانيا وافريقية ، والتقى بتيمورلنك في دمشق .

يرى ابن خلدون أن العالم أوسع من أن يحيط به عقل بشري، ولهذا فهو يبطل الفلسفة على أساس أنها تدعى العلم بكل مافي الوجود ، وتعتمد على الأقيسة المنطقية مع أن هذه الأقيسة عقلية صرف ، على حين أن الأشياء المحسوسة لا تترك الا بالمشاهدة ؛ ومن الضلال أن يظن بأن الانسان

ابن باجة : هو أبو بكر محمد بن يحيى بن الصائغ ، ولد في سرقسطة ، ولا نعرف عن حياته أكثر من أنه كان في اشبيلية عام ١١١٨ م بعد سقوط سرقسطة ثم نراه بعد ذلك في غرناطة ، ثم انتقل الى فاس حيث التحق ببلاط المرابطين ، ومات عام ١١٣٨ م .

كانت مؤلفات ابن باجة شروحا للمذهب الأرسطي أقرب منها الى أن تكون مذهباً فلسفياً خاصاً به ؛ على أن من أهم ما يلفت النظر عنده هو طريقته في بيان تكامل العقل الانساني ومبلغ الانسان من العلم ومكانه بين الموجودات ؛ فيذهب ابن باجة الى أن الموجودات قسمان : متحرك وغير متحرك ؛ والمتحرك مادي متناه ، وليست حركته نابعة من ذاته ، بل ترتد الى قوة لامتناهية ؛ وهذه القوة موجودة من الأزل ، وهي العقل ؛ لكن العقل وان يكن هو الذي يحرك المادة الا أنه لا يحركها مباشرة ، بل يتوسط بينهما النفس ؛ أي أن المحرك المباشر للجسم هو النفس ، والنفس بدورها تتأثر بالعقل .

ويقيم ابن باجة مذهبه في العقل على أساس أن المبدأين الأساسيين هما الهوى والصورة ، لكن بينما يجوز أن توجد الصورة مجردة عن الهوى ، فلا يمكن للهوى أن توجد بغير صورة ؛ وامكان قيام الصورة مستقلة عن المادة هو الذي يجعل التغير ممكناً ، لأن التغير عبارة عن حلول صورة في المادة مكان صورة .

والصور تدرج في تسلسل صاعد ، فأدناها هي الصورة الهولانية التي تتصل بالمادة ، وأعلاها هي صورة العقل المارق ؛ والعقل الانساني في

فقدان الناس لبأسهم الحربى ، ومن فقدانهم للتمسك بدينهم ، ظهرت قبيلة قوية تأتى من الصحراء ، أو ظهر شعب غير مترف ، ويتمتع بعصبية قوية ، وانقض على المدينة المترفة لينشئ دولة جديدة . فشأن الدول والجماعات الكبرى هو هكذا : الجيل الأول يبنى ويؤسس ، والثانى يحافظ على ما بناه الأول ، والآخر يهدم ، وتلك هى حال المدنيات كلها : إذ أن للمدينة والعمران البشرى قوانين ثابتة .

ومنهج ابن خلدون يقتضيه أن يلتمس لكل شيء علله الطبيعية ، لكنه يعتقد أن سلسلة الأسباب والمسببات لابد أن تنتهى إلى علة أولى ، وبمثل هذا القول نبرهن على وجود الله ؛ وإن هذا القول ليتضمن اعتراف ابن خلدون بعجز الإنسان عن معرفة كل شيء معرفة علمية تجريبية ، على أن شعور الإنسان بجهله فى مواضع معينة هو نفسه ضرب من العلم .

ابن رشد : (١١٢٦ - ١١٩٨ م) ، وقد نقل اسمه إلى اللاتينية فكان (أفروس) Averroes هو فيلسوف وفقه وقاض وطبيب ، ولد فى قرطبة بأشبانيا ، وتوفى فى مراكش ؛ أما فى الغرب ، فإن أشهر ما يعرف به هو أنه شارح أرسطو . فالنص اللاتينى لمؤلفات أرسطو الكاملة يحتوى عادة على شروح ابن رشد - وهى شروح مستقاة فى أغلب الأحوال من ترجمة عبرية للأصل العربى (المفقود) ؛ ولقد كتب ابن رشد على كثير من مؤلفات أرسطو ثلاثة شروح مختلفة هى «الملخصات» و « الشروح المتوسطة » و « الشروح الطويلة » ، وفيها يقتطف الشارح أجزاء من النص الأرسطى ويضيف إليها تعليقات توضيحية ونقدية مع الاستعانة بأقوال الشراح الكلاسيين مثل تامسبيوس والاسكندر الأفروديسى والفارابى وابن سينا وابن باجة ؛ ويبدى ابن رشد فى شرحه بصيرة نافذة ، وعرضه جلى موجز ، وهو أكثر التزاما بآراء أرسطو من « الفلاسفة » الأول

قادر على معرفة العالم بالمنطق الخالص ؛ فلا بد أن تكون التجربة هى أساس علمنا بالعالم - وليس المقصود هو التجربة الفردية ، بل المقصود هو تجارب الإنسانية كلها مجموعا بعضها إلى بعض ؛ ولئن كانت النفس بفطرتها خلوا من المعرفة ، إلا أنها بفطرتها كذلك قادرة على التفكير فيما يصلها عن طريق الحواس وعلى التصرف فيه ، وفائدة المنطق ليست هى فى الكشف عن علم جديد ، بل هى فى رسم الطريق أمامنا لنستدل مما قد جاءنا عن طريق التجربة استدلالا صحيحا .

وابن خلدون هو واضع فلسفة التاريخ أو فلسفة المجتمع المنبئية على تتبع الحوادث إلى عللها وكشف قوانينها ؛ ولو استطعنا ذلك لأصبح التاريخ علما ؛ فمن أهم قواعد البحث التاريخى أن الحوادث يرتبط بعضها ببعض ارتباط العلة بالمعلول ؛ أى أنه لو تشابهت الظروف لتشابهت تبعات ذلك الوقائع ؛ وإذا سلمنا بأن طبائع الناس ثابتة أو تكاد تكون ثابتة ، كانت معرفة الحاضر معرفة صحيحة هى وسيلتنا المأمونة إلى معرفة الماضى وإلى معرفة المستقبل ؛ ومادام الواقع الحاضر هو مدار حكمنا ، وجب علينا رفض ما قد يروى لنا من أخبار عن الماضى مما نراه مستحيل الوقوع فى الحاضر .

وموضوع علم التاريخ هو الحياة الاجتماعية وما يعرض فيها من ثقافة مادية وعقلية ؛ فالتاريخ يبين أعمال الناس ، وطرائق معاشهم ، ومنازعاتهم ، وحكوماتهم ، وصناعاتهم ، وعلومهم ؛ ثم يبين كيف تزدهر المدنية قليلا قليلا بادئة من مبادئ بسيطة ، ثم تأخذ فى الزوال ؛ وتتقلب الجماعة فى صيغ مختلفة هى : حالة البداوة ، ثم القبيلة ، ثم الدولة فى مدينة ؛ وعند ابن خلدون أن الدين والعصبية هما أقوى عاملين يتم بهما اتحاد الجماعة بإرادة الحاكم ، وبما يؤلف بين أفرادها من حاجات ؛ فإذا ما حدث تحلل فى بناء المجتمع بسبب ما قد تسببه الحضارة من رغد وانغماس فى الشهوات ، ومن

(وهم المتدينون من فلاسفة المسلمين) . ولما لم يكن لدى ابن رشد كتاب « السياسة » لأرسطو ، فقد كتب شرحاً على « جمهورية » أفلاطون التي عدّها الجانب العمل الثاني الذي يكمل كتاب « الأخلاق النيقوماخية » لأرسطو ، الذي عدّه الجانب النظري الأول لعلم السياسة . على أن تفنيده لهجوم الغزالي على « الفلاسفة » () تهافت (التهافت) . يستحق اهتماماً خاصاً ، بالإضافة إلى ثلاث رسائل دينية فلسفية تنمو نموّاً جدلياً ، وأهمها « فصل المقال » ، وقد ساعدت شروحه الأرسطية على فهم المعلم (الأول) ، ونشرت نفوذه في الغرب بين اليهود والمسيحيين ، وأدت إلى قيام المدرسة الرشدية .

وتتمثل أهميته من حيث هو فيلسوف ديني في رسائله الجدلية ، وفيها جاء تصديده الجريء لهجوم الغزالي (على الفلاسفة) وفي شرحه على « جمهورية » أفلاطون ! فقد وقفت الفلسفة بعد الغزالي موقف الدفاع ، وأصبحت موضوعاً لهجوم متصل يشنه عليها علماء الشريعة والكلام ، ومن هنا كان الطابع الجدلي الذي يميز كثيراً من كتابات ابن رشد ؛ فلقد أخذ على عاتقه أن يوفق بين القانون الديني (الشريعة) والفلسفة بأن يقرر وحدة المقصد لكل منهما في « الفصل » (فصل المقال فيما بين الحكمة والشريعة من الاتصال) وبأن يقول في شرحه على « الجمهورية » ان كلا منهما للآخرى « رقيقة واخت شقيقة » . فالحقيقة واحدة لا تنجزاً ، كل ما هنالك أننا نسعى إليها ونفسرها على أنحاء مختلفة ، ومن هنا كانت نظرية الحقيقة المزدوجة قد نسبت إليه خطأ ، وهي انما تنتمي إلى الرشديين اللاتين ؛ ويجعل ابن رشد للفيلسوف وحده القدرة والحق والواجب في عرض ما في الشريعة التي أوحى بها للنبي من معنى باطني ، يعرضه بالحجة البرهانية أما المتكلمون فيستخدمون الحجج الجدلية ويبلبلون جماهير العوام ؛ وهو يتابع أفلاطون في تمييزه فئة الصفوة قليلة العدد من الفلاسفة ، يميزها من العوام ، ويتابع أرسطو في التفرقة بين

فئات ثلاث من الحجج ، هي (البرهانية والجدلية والخطابية أو الشعرية) ، وهي حجج ينسبها إلى ثلاث فئات من المؤمنين ، هم : الفلاسفة وعلماء الكلام والعوام ؛ فأما العوام ، فعليهم أن يسلموا بما ورد في الكتاب المنزل من قصص وأمثال ومجازات بمعانيها الظاهرة . لكن الكتاب المنزلي يتضمن الحقيقة الكاملة وإن لم يتيسر معناه الباطني إلا للمبتدئين ؛ وعلى الفئات الثلاث أن تسلم ببعض آيات القرآن بمعناها الحرفي باعتبارها حقيقة دينية تستعصى على العقل البشري لأنها منزلة من عند الله ؛ وعلى هذه الأسس يرى ويسوغ امتياز الشريعة على الناموس (القانون الديني) . فهو يتفق مع ابن سينا في أن هذا القانون يعلمنا ما هو صادق من المعتقدات والمعتقدات في صورة ميسرة لكافة المؤمنين وملزمة لهم؛ فالناموس يعني بسعادة الصفوة وحدها ، أما الشريعة فتضمن لكل مؤمن نصيبه من السعادة .

على أن دفاع ابن رشد عن الشريعة باعتبارها دستوراً للدولة الإسلامية المثلّي مصحوب بنقد مدعم بالبراهين يوجهه للدولة الإسلامية في عصره ، على أساس من دساتير أفلاطون الناقصة ؛ وهو يساير التفسير التقليدي للنسبة في مقابل نظرية الفلاسفة ، ويصر كإبن سينا على مافي شخصية محمد (عليه السلام) من امتياز وتفوق باعتباره المشرع المرسل من قبل الله .

ابن سينا : (٩٨٠ - ١٠٣٧ م) ، فيلسوف فارسي وطبيب ؛ وقد نقل اسمه إلى اللاتينية، فكان Avicenna ؛ وهو أكثر « الفلاسفة » أصالة (« الفلاسفة » هم المتدينون من فلاسفة المسلمين) ، وقد أقام مذهباً فلسفياً في الوحدة يقترّب إلى أقصى حد ممكن من تركيب يؤول بين مبادئ الإسلام وتعاليم أفلاطون وأرسطو .

وقد امتزجت فيه رغبة فارسية عارمة في الحياة بسعي دائب نحو الحقيقة ، فانتجت نسقا

فلسفياً يتجلى فيه عقلٌ مبدعٌ ناقدٌ مفعمٌ بشعور ديني عميق .

وابن سينا - على خلاف الفارابي الذي يدّين له بالكثير ، وعلى خلاف ابن رشد الذي ينحصر جهده الفلسفي الاصيل في شروحه الى حد كبير - قد استطاع أن يصوغ « مجموعة فلسفية » بناء على دراسته لأرسطو دراسة نافذة ، مستعينا في ذلك بمن يشايح الأفلاطونية الجديدة من الشراح وبالرواقين . ولقد كان لكتاب « الشفاء » تأثير كبير على المسلمين واليهود والمسيحيين ، على الرغم من أنه قد أثار مع كتاباته الفلسفية الأخرى عداوة المتكلمين له ؛ فلقد كان كتاب « تهاافت الفلاسفة » للفرزالي موجها الى ابن سينا بوصفة خاصة ؛ وهو كتاب دفع التأمل الفلسفي في الاسلام الى أن يتخذ موقف الدفاع ، بحيث لم يستطع ابن رشد نفسه أن يعيده الى موقفه السابق .

أما في ميدان المنطق فقد كان من جراء تمسك ابن سينا تمسكا صارما بفكرة أرسطو عن العلة والمعلول أن اشتبك في صراع مع علماء الكلام ذلك أن جبريته المنطقية اصطدمت بجبريتهم الدينية .

وفي ميدان علم النفس ، مزج ابن سينا بين أرسطو وأفلاطون في فكرته التي كانت موضع القبول على نطاق واسع ، وأعنى فكرته عن خلود النفس العاقلة التي هي جوهر من حيث هي صورة .

وأبعد من ذلك مرمى ، ما أسهم به ابن سينا في ميدان الميتافيزيقا ، فهو ككل « الفلاسفة » قد استعان بأفلاطون وفورفوريوس الذي حاول أن يوفق بين أفلاطون وأرسطو ، وهو بتوجيهه فكر أفلاطون وجهة تقربه من الواحدة الدينية قد مكن المسلمين من أن يوفقوا بين المعتقدات والمعتقدات التقليدية والفكر اليوناني . ولقد أحرزت فكرة

ابن سينا عن الله الذي يتوحد في ذاته الوجود والماهية ، أقول إنها أحرزت رواجاً واسعاً في الغرب ، وخاصة على يدى موسى بن ميمون اليهودي ، والفيلسوف المسيحي توماس الاكويني . والأمر كذلك فيما يتعلق بما يترتب على هذه الفكرة من نتيجة تنص على أن الماهية في جميع الكائنات المخلوقة منفصلة عن الوجود الذي ليس سوى عرض من الأعراض ؛ ولما كان ابن سينا قد قبل فكرة أرسطو عن العالم ، وخاصة فكرة قدم المادة ، فقد اصطدم بالمسئلة الدينية ، مسئلة « الخلق من العدم » . يضاف الى ذلك أن الحقيقة نتيجة ضرورية تلزم عن وجود الله من حيث هو وحدة مطلقة بسيطة تندمج فيها المعرفة والإرادة والقدرة بماهيته ؛ والله هو العلة الأولى التي لا علة لها ، ومن هنا كان هو الخالق بالضرورة ؛ الا أن موسى بن ميمون والاكويني يعارضان الفكرة السينوية ويقرران موقف الكتاب المقدس الذي ينص على حدوث الخلق من العدم، حدوثه في الزمان نتيجة لإرادة الله الحرة .

ولكى يسد ابن سينا الفجوة بين الوحي والعقل لاذ بنزعة صوفية عقلية (في كتابه « الاشارات ») . فالصوفي المتأمل (العارف) الذي بلغ أعلى مرتبة من المعرفة يصل الى الاتحاد العقلي مع الله عن طريق الإدراك الحديسي ؛ والفلسفة العملية جزء من « ميتافيزيقا » ابن سينا ، لأن بلوغ السعادة الانسانية لا يتيسر الا في مجتمع والنبوة والشرعية (القانون الاسلامي المنزل على النبي) لا غنى عنهما لبقاء الانسان وسعادته . فالنبي المشرع يأتي للبشرية بقانون الهى يضمن لها الرفاهية في هذه الدنيا والسعادة في الحياة الآخرة ؛ وقد وجد الفارابي النبي المشرع بالملك الفيلسوف عند أفلاطون ؛ أما ابن سينا ، فلا يذهب هذا المذهب ، وانما يسلم للنبي بمعرفة حدسية تلقائية، وبذلك يضعه في مرتبة أعلى من الفيلسوف؛ والدولة الاسلامية المثل التي تتخذ من الشريعة المحمدية دستوراً هي (في فلسفة ابن سينا)

قسيسة « لجمهورية » افلاطون التي بينت « للفلاسفة »
 - مع كتابه « القوانين » - ما للشريعة من دلالة
 سياسية ، وزودتهم بفكرة العدالة والقانون ،
 وهما الأساس المشترك بينهم ، الذي أتاح لهم أن
 يحاولوا التوفيق بين العقائد الإسلامية الأساسية
 والأفكار الاغريقية ؛ وهنا موضع أصلتهم بوصفهم
 فلاسفة دين يتخذون من الشريعة العليا محورا
 لفلسفتهم وأساسا .

ابن طفيل : هو أبو بكر محمد بن عبد الملك
 ابن طفيل القيسي ، ولد في قادس - إحدى المدن
 الصغرى بالاندلس - ومات في مراكش عام ١١٨٥م
 وقد عاش حياة يسودها حب العلم والتحصيل أكثر
 مما تسودها العلاقات الاجتماعية ؛ وهو أقرب الى
 هواة الفلسفة منه الى محترفيها ، فهو يحب التأمل
 أكثر مما يحب تدوين تأملاته ، ولذلك جاء انتاجه
 قليلا .

أراد ابن طفيل أن يمزج العلم اليوناني
 بحكمة أهل الشرق لعله يخرج برأى مبتكر في
 الكون ؛ وقد اهتم - كما اهتم ابن باجة - بالعلاقة
 بين الفرد والمجتمع ، لكن على حين كان ابن باجة
 يكتفي من عزلة أصحاب الفكر عن سواد المجتمع
 وشواغل الدنيا ، بأن يلتقي جماعة المفكرين معا في
 مجتمع صغير يربط بينهم ، ذهب ابن طفيل الى
 ما هو أبعد من ذلك ، اذ وصل بتحليله الى الفرد
 الواحد باعتباره النواة التي نشأ عنها المجتمع ؛
 وذلك واضح من قصته الفلسفية المسماة « حي بن
 يقظان » التي يقسمها قسمين : يصور في أولهما
 المجتمع الانساني بما تواضع عليه من عرف ،
 ويصور في ثانيهما فردا واحدا يتركه للفطرة
 ينمو نموا عقليا حتى يصير فيلسوفا كاملا ، في
 مستطاعه وحده أن يعرف الطبيعة بمشاهداته ، وأن
 يعرف الله وأن يعرف نفسه بالتفكير .

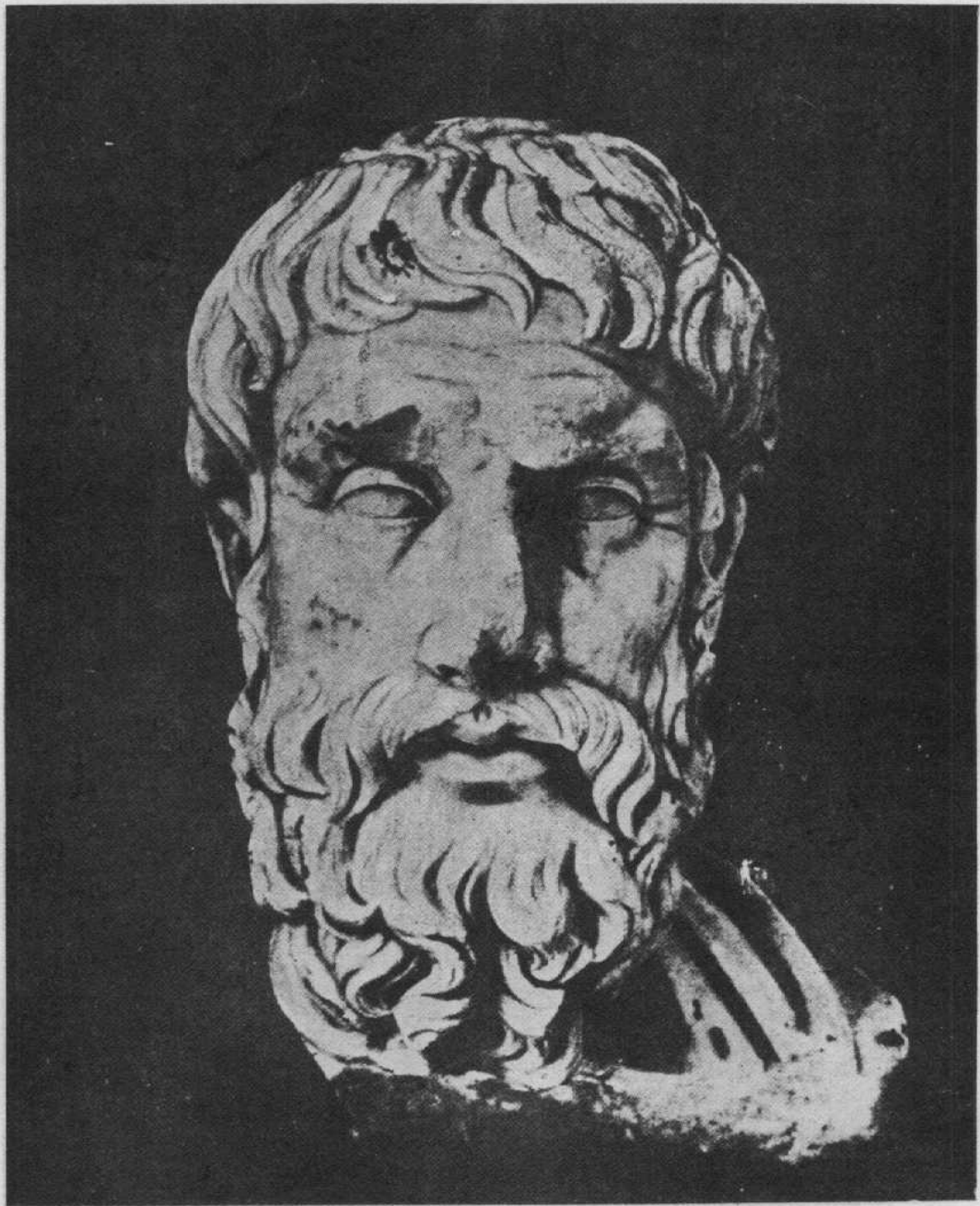
أبيقور : (٣٤٢ - ٢٧٠ ق م) ، أنيني
 المولد ، نشأ في ساموس ، ثم عاد الى أثينا لفترة

قصيرة درس فيها وهو فتى ، ثم قضى بعد ذلك
 بضع سنوات في آسيا الصغرى ؛ لكنه عاد في
 نهاية الأمر الى أثينا حوالي عام ٣٠٦ ق م ، وهناك
 أنشأ مدرسة في الحديقة التي كان يعلم فيها الى
 أن توفي .

ان الفكرة الحديثة عن الأبيقوري بوصفه رجلا
 منصرفا بكليته الى حياة منعمة داعة هي فكرة
 تقصم على تقولات الكتاب اليونان المتأخرين على
 الأبيقورية ولا تقوم على حياة أبيقور نفسه أو
 تعاليمه ؛ فنحن نقرأ في شذرة من أحد خطابه
 تدل على أنه كان متواضعا في طعامه مايلي : « أرسل
 الى شيئا من جبن « قيتنوس » حتى أطعم منها كلما
 شئت طعاما باذخا » ، وقد كتب وهو على فراش
 موته الى صديق قائل ما يحرك العواطف : « في هذا
 اليوم الأخير - وان كان يوما مباركا - من أيام
 حياتي أكتب اليك ؛ بي من آلام الجسد وأوجاعه
 ما يفيض به الكيل . لكن يفوق هذه الآلام
 والأوجاع فرحة قلبي بذكرى مناقشاتنا السعيدة
 في سالف الأيام . فهلا رجوتك - اذا كنت جديرا
 باخلاصك لي وللفلسفة - أن تكلا برعايتك أبناء
 مترودرس ، » .

وأشهر ما يعرف به أبيقور هو نظريته الحلقية
 في مذهب اللذة ، وأنه شارح للنظرية الذرية ،
 وان لم يكن ذا أصالة في أي من الميدانين . وواضح
 أن الباعث على الاضافة الوحيدة الأصلية التي
 أسهم بها في النظرية الذرية - وهي الرأي القائل
 بأن الذرات تسقط أصلا في خطوط متوازية كأنها
 المطر ، لكن بعض الذرات تنحرف من تلقاء نفسها ،
 وبهذا جعل أبيقور حدوث التصادم بين الذرات
 ممكنا - أقول انه واضح أن الباعث على هذه
 الاضافة لم يكن سوى اعتبارات خلقية ، وأن هذه
 الاضافة كانت نكسة أصابت النظرية الذرية ولم
 تكن تحسينا لها .

أما والحالة هكذا ، فاننا نحيل القاريء على



أبيقور (٣٤٢ - ٢٧٠ ق م)

المقالة العامة في **الدوية** . ويبدو أن أبيقور لم يكن أصيلا في ميدان المبادئ الخلقية أيضا ، لأننا نستطيع أن نجد أسس الأخلاق الأبيقورية في شذرات **ديموقريطس** التي يتناول فيها مسائل الأخلاق . ومن هنا يمكننا أن نرفض ما يزعمه أبيقور صراحة عن أصلاته في المسائل النظرية باعتباره زعما باطلا .

لكن الأصالة أعوزت أبيقور في النواحي النظرية لا لأنه لم يكن مفكرا من الطراز الأول ، ولكن لأن اهتمامه كان عمليا بصفة جوهرية ؛ فقد كان مبشرا دينويا عليه أن يدعو إلى سر السعادة الحقة ، ولقد كان بوصفه مبشرا من هذا النوع ، ذا اهتمام خلقى شبيه باهتمام أصحاب **مذهب المنفعة** في القرن التاسع عشر ؛ من هنا دعا أبيقور إلى النظرية الذرية لا باعتبارها حقيقة ينادى بها لذاتها بل باعتبارها دواء يشفى من الحرافة التي كان من شأنها أن يلج على الناس خوفهم من الآلهة والشياطين ، وأن يفزعوا من الموت ومما في العالم السفلي من ضروب العذاب ؛ ومن هنا كانت تعاستهم . فكانت المبادئ الآلية للنظرية الذرية التي تنكر على الآلهة أي سيطرة على الطبيعة أو أي اهتمام بالشئون الإنسانية وتنظر إلى النفس باعتبارها مجموعة مؤتلفة من الذرات تنحل عند الموت - أقول كانت هذه المبادئ في أساسها دواء يشفى من هذه المخاوف ؛ لكن لما كانت نظرية ذرية آلية محضة قد توحى بأن الإنسان ليس سوى آلة ، فإن مبدأ الانحراف الإرادي للذرات قد جاء دفعا لهذا الخطر لا تبرير له إلا باعتباره مطلبا تقتضيه الأخلاق ، لكنه لم يكن (في حقيقته) سوى إضافة زائدة على النظرية الذرية ، « خير لك أن تتبع ما يروى عن الآلهة من خرافات من أن تكون عبدا لمصير الفلاسفة الطبيعيين » .

ولقد أسى فهم آراء أبيقور الخلقية وأسى تفسيرها إلى حد بعيد ؛ فالأساس النظري لهذه

الآراء هو أن اللذة وحدها هي الخير وأنها خير على الدوام . واللذة هي اقضاء الألم ، وحينما ينقضي الألم يمكن للذة أن تتنوع ولكن لا يمكن أن تزيد في مقدارها ؛ واللذة إما أن تكون لذة جسمية تبلغ أعلى صورها في الصحة الجسمية الكاملة ، وإما عقلية إذا كانت تحررا من الخوف والقلق ؛ لكن بعض اللذات - على الرغم من أن جميع اللذات خير في ذاتها - تستتبع الألم نتيجة لها لا مفر منها ، واذن فينبغي علينا أن نختار بعض أنواع اللذة دون غيرها ؛ وبذلك تكون الحكمة ذات أهمية قصوى مادامنا نستطيع عن طريق الحكمة أن نقوم بأفضل اختيار بين اللذات ؛ وهكذا يدخل أبيقور في الأخلاق فكرة حساب اللذات .

لدينا فيما تقدم جميع المبادئ الأساسية في نظرية أبيقور الأخلاقية ، لكن أبيقور معنى بأن يدلنا ماهو الاختيار الحكيم بين اللذات عناية أكبر بكثير من عنايته بالجانب النظري من الأخلاق ؛ يقول في خطابه إلى مينوكوس : « حينما نرى بناء على ذلك أن اللذة غاية ، فلسنا نعني لذائد المتهتكين ولا اللذات التي قوامها الشهوة الحسية إنما نعني التحرر من ألم البدن ومما يعكر صفو العقل ؛ لأن اللذة ليست هي إدمان الشراب ، كلا ولا هي اتباع الشهوات لكنها هي تفكير الصحو حينما تنقضي الدواعي التي تدعونا لكل فعل من أفعال الاختيار والرفض » . على أن آلام العقل أهم بكثير من آلام البدن ، وهي التي إما أن نستطيع تحملها وإما أنها قد تؤدي إلى الموت ، والموت ليس شرا . فالموت ليس خيرا ولا شرا ، لأن اللذة والألم هما وحدهما ما يتصفان بالخير والشر ، على حين أن الموت لا يعنى شيئا بالنسبة لنا ، لأن الموت ليس حاضرا معنا ماحيينا ، فإذا ما حضر الموت أنهى وجودنا » . يضاف إلى ذلك أن انسانا لا يستطيع - على الرغم من أن الفضيلة ليست في ذاتها خيرا - أن يحيا الحياة السعيدة ما لم يحي على نحو فاضل بالفعل ، والحياة الفاضلة مصدر للذة من حيث هي كذلك .

عبدا لكاتم سر نرون ثم اعتق، وتلميذا ميوزونيوس الرواقى . أنشأ مدرسة فى نيقوبوليس حينما نفى الامبراطور دوميتيان الفلاسفة من روما فى عام ٨٩ . وهو فى رواقيته يؤكد الحرية والعناية الالهية والاتجاه العلى والنزعة الانسانية ؛ فعلى الانسان أن يختار بين أن تستعبده الأشياء الخارجية أو أن ينجو بحريته متحصنا بغرضه الحقيقى ، وهو الشئ الوحيد الذى يقع بأسره فى نطاق قدرته ، والذى لا يمكن أن تنال منه الشرور الخارجية . فلا يستطيع انسان أن يؤذى انسانا آخر أو أن ينزل به الأذى من انسان آخر ، لانه هو وحده الذى يستطيع أن يؤذى نفسه بنفسه ، ذلك لأن المبدأ الأعلى فى الانسان - وهو المبدأ الالهى - بحق - هو الإرادة الخلقية . ومن هنا كان الواجب الوحيد الفعال للانسان هو أن يمارس هذه الإرادة على النحو الصائب ، وأن يسلم بارادة الله عن طريق اقراره بدور العناية الالهية فى الكون الذى هو جزء منه لا ينفصل . ولما كان ابيكتيتوس يضيق بالمناقشات الأكاديمية النظرية ، فقد ركز اهتمامه على أخلاق عملية وضحاها بأمثلة من الحياة اليومية ، وهنا كان **سقراط** و**ديوجينيس** مثله العليا . ولم يكن ابيكتيتوس يوجه رسالته - ككثير من الرواقيين غيره - الى صفوة فكرية ، اجتماعية كانت تلك الصفوة أو حاكمة ، بل يوجهها الى اخوته من عامة الناس ؛ وتتناق انسانية تعاليمه ونبلها فى مؤلفه « الموجز » ، وفى أربعة كتب من المحاضرات بقيت لنا من مذكرات تلميذه أريان . ويرى ابيكتيتوس أن الفشل عنصر انساني وأنه لا ينبغي أن يعوق المرء عن اصراره فى سعيه نحو المثل الأعلى ، وهو لا يستنكر الا الزيف والادعاء . ولقد كان تأثير ابيكتيتوس واسع النطاق فيما بعد فى كل من الفكر الوثنى والفكر المسيحى .

أبيلاز ، بيتر : (حوالى ١٠٧٩ - ١١٤٢)، ولد فى اقليم بريتاني بفرنسا . ويستطيع القارىء أن يجد تفاصيل حياته العاصفة فى الخطاب الذى كتب

ولم يكن أبيقور ملجدا ، لكن الآلهة فى نظره لا تتحكم فى الطبيعة ، كلا ولا تتدخل فى حياة الانسان . فالآلهة تحيا بعيدا فى الفضاء حياة قوامها غبطة لا متناهية تفسد اذا اهتمت بالشئون الانسانية ، وانه لمن الفجور أن نعتقد أن ليس لدى الآلهة ما يشغلهم الا الانسانية ؛ وقد كان أبيقور يتعبد عبادة منزهة عن الغرض للآلهة الذين كان يتصورهم وقد تمثلت فيهم السعادة النهائية .

من هنا كانت تعاليم أبيقور العملية مليئة بالمفارقات ؛ فهو مؤله يعد دين العوام شرا ، وهو مؤمن بمذهب اللذة يدعو الى حياة فاضلة بسيطة تقضى فى الدرس ، وهو مؤيد للفضيلة وطلب الحقيقة لكنه لا يرى للفضيلة والحقيقة قيمة فى ذاتهما . ومثل هذا المذهب لا يمكن أن يجتذب اليه الا قلة من الناس ، ولقد كان الأبيقوريون موضع نفور وتعرضوا للندم بالفعل فى العصور القديمة . لكن يبدو أن أبيقور قد حاول أن يحيا الحياة التى كان يدعو اليها ؛ فقد جمع فى حديثه مجتمعاً بسيط التركيب من التلاميذ ، وحدثنا الرواة فيقولون «انه فاق غيره فى مجموع مؤلفاته»، هذه المؤلفات التى لم يبق لنا منها الا ما يقرب من سبعين أو ثمانين صفحة ، ولقد تحدث فى فراش موته مستهيناً بالامه القاسية بوصفها لا تعدل فى شئ نشوة عقله .

ومن بين كتابات أبيقور الباقية يمكننا أن نخص بالذكر خطابه الى هيرودوت لانه يحتوى على اول عرض كامل قد بقى لنا للنظرية الذرية العامة، وخطابه الى مينوكوس لانه يحتوى على عرض موجز لموقفه الأخلاقى . كما أن القصيدة الفلسفية التى ألفها **لوكرتيوس** « فى طبائع الأشياء » توضح على خير وجه كلا من المبادئ النظرية والموقف العملى لأبيقور .

ابيكتيتوس : (حوالى ٥٥ الى ١٣٥ ميلادية)، فيلسوف **رواقى** من هيرابوليس بفريجيا ؛ كان

فيه سيرته ، والذي يطلق عليه « تاريخ الكارثة » .
على أن أشهر حادثة في حياة أبيلار هي تقريره
بأيلواز بنت أخت الكاهن فولبير بنسوتردام .
وعندما ولد طفلها تزوجا سرا ، لكن أخوة
أيلواز اقتحموا غرفة أبيلار ليلا وخصوه ، وكان
من جراء ذلك أن صارت أيلواز راهبة وأبيلار
راهبا .

لأبيلار مكانة مرموقة في تاريخ الفلسفة
نظرا لقدرته في فن **الجمل** ، ولمساهمته في حل
مشكلة **الكليات** . درس **المنطق** على يد روسلينوس
وهو أستاذ من دعاة المذهب الاسمي ، وتناظر فيما
بعد مع عالم اللاهوت الواقعي وليم شامبو بباريس
ويستطيع القارئ أن يجد تفاصيل هذه المناظرة ،
مع عرض للمواقف المتتالية التي أخذها أبيلار ، في
رسالتيه المنطقيتين « في الأجناس » و « تعليقات
على فورفوربوس » .

ان أبيلار يناصر مناصرة شديدة المبدأ القائل
بالا وجود الا للأفراد ، وأن الألفاظ الكلية
يوصفها أكثر من مجرد ألفاظ لا تكتسب
ما تتضمنه من معنى الا بفضل قوة العقل
التجريدية ، فالقاعدة المشهورة التي تقول ان في
امكان العقل أن ينظر في العوامل كل على حدة
دون أن يعدها منفصلة بعضها عن بعض قدمت
اجابة جدلية مناسبة للمسألة كما أثارها
يوتوبوس ، وتركت الطريق مفتوحا للتفسير الأوفى
الذي قدمه فيما بعد علم النفس الأرسطي .

كتب أبيلار كذلك مقالة أخلاقية بعنوان
« اعرف نفسك » تؤكد العنصر الذاتي في السلوك
الانساني ، وأهمية النية في اسباب الحلقية على
الفعل .

الاتساق : انظر الصدق .

الاتفاقية : كان الانسان عند **ديكارت** هو
نقطة الاتحاد بين الجوهر المادي والجوهر اللامادي ،

لكن اتباع **ديكارت** لم يستسيغوا مذهب الغريب في
الجهاز الذي بمقتضاه يستطيع أحد هذين الجوهرين
المتمايزين أن يؤثر في الآخر ، وكان لابد من إيجاد
حل للمشكلات التي أثارها القول بتأثير أحد
الجوهرين في الآخر ، وهو تأثير لا شك فيه وذلك
هو ما دعا الى تطوير نظرية الاتفاق . فالمفروض في
كل من الجوهرين - العقل والجسم - أن سلاسل العلة
والمعلول كاملة ومستقلة مادام من الواضح أن
تغيرات الجوهر اللامادي لا يمكن أن تكون أسبابا
أو مسببات لتغيرات الجوهر المادي ، وتوسط الله
في الأمر هو الذي يفسر لنا العلاقة بين سير
الأحداث في أحد الجوهرين وسير الأحداث في
الجوهر الآخر . ولقد أعطى **جلنكس** (١٦٢٥ -
١٦٩٦) للمذهب صورته المميزة ، فمادام عمل
شيء ما يتضمن معرفة كيفية عمله ، فان الأجسام
المادية لا تقدر على الفعل لأنها لا تعرف شيئا ، وأما
تفاعلها الظاهر فهو من عمل الله . ومادام الله هو
العلة الوحيدة ، فان العلاقة السببية الظاهرة بين
العقل والجسم لا تثير اشكالا لأن وقوع حادثة ما
في الجوهر الذي هو العقل تهيئ المناسبة للفعل
الالهي في الجوهر الآخر الذي هو الجسم .

الاحتمال : من الأفكار الهامة التي يقوم
الفلاسفة بدراستها وذلك لعنة أسباب ؛ فهناك
مشكلة كيف ومتى ولماذا تكون نظرية الاحتمال
الرياضية قابلة لأن تنطبق على الواقع ، وهناك
مشكلة علاقة المادة الاحصائية بالاحتمال ، وأهم
من هذا كله أن الاحتمال هو فكرة رئيسية في فهم
المنهج العلمي ، أي في فهم علاقة الشواهد بالنظرية
والقانون ، وفي فهم معقولية الاعتقاد . وكان
الفلاسفة دائما يولون فكرة الاحتمال بعض
الاهتمام ، ولكنها نالت اهتماما متزايدا في نصف
القرن الماضي حيث نشرت ، ابان هذه الفترة ،
كتب خصصت لهذا الموضوع وحده بعضها فني
للغاية .

فاذا حصرنا الانتباه في عبارات من قبيل

أن هناك حياة على المريخ ، و « انه لا أساس لافتراضنا بأن ثمة حياة على المريخ » .

ويجمع عدد كبير من الفلاسفة في الوقت الحاضر على أن فكرة الاحتمال تستخدم في حالة تكرار الوقوع بمعنى وفي حالة تقدير الشواهد بمعنى آخر ، والذي يحدد أحد المعنيين هو سياق الحديث . وتلك هي نظرية كل من **كانوناب** و **بريثويت ووسل** على الرغم من اختلافهم في كثير من تفصيلات الموضوع ؛ فعندما يكون التقدير العددي ممكناً من حيث المبدأ كما في قولنا « ان احتمال س لأن تكون ص هو ب » ، فعندئذ يمكن تفسير الاحتمال بنظرية تكرار الوقوع ، بيد أنه عندما تكون العبارة في صورة « يحتمل أن تكون هذه الحالة هي الحالة الفلانية » حيث لا يبدو التقدير العددي مقبولا فإن كلمة « يحتمل » تؤخذ بمعنى الحيلة والحذر في صياغة العبارة .

على أنه يجب اضافة القول بأن التعريف الكلاسي للاحتمال كما هو وارد عند كبار الرياضيين الفرنسيين ممن كتبوا في هذا الموضوع يعرف احتمال وقوع الحادث بأنه نسبة حالات الوقوع الى مجموع الحالات الممكنة ، ومثل هذا التفسير لا يفي بأغراض الفلسفة كلها مادامت « الحالات الممكنة » المشار اليها يتعذر تمييزها من « الاحتمالات » ، وانه لتفسير علينا أن نرى كيف يمكن جمع الحالات الملائمة للوقوع بغير وقوع في صعوبات منطقية شديدة .

الأخلاق :

١ - تمهيد :

من بين الأنواع الكثيرة من البحوث التي أطلقت عليها كلمة « الأخلاق » في فترة أو أخرى ، يمكننا أن نتخير ثلاث مجموعات من المسائل باعتبارها أهم المسائل التي ينبغي تمييزها بعضها من بعض وهي : (١) المسائل الخلقية ، ومن أمثلتها « هل ينبغي على أن أفعل ذلك الفعل ؟ » ، و « هل

ان احتمال سقوط قطعة العملة على أحد الوجهين حين نقذف بها هو $\frac{1}{2}$ » فان « نظرية تكرار الوقوع » في الاحتمال ربما تبدو عندئذ أكثر قبولا في تفسيرنا للعبارة ، فالعبارة السابقة تبعا لنظرية تكرار الوقوع تعنى على وجه التقريب أن عدد المرات التي ستقع فيها قطعة العملة المقذوفة على أى الوجهين سيكون في النهاية البعيدة هو نصف مجموع الحالات . والمزايا الخاصة لهذه النظرية في إحدى صيغها المعروفة هي أنه يلزم عن تعريف الاحتمال أن بديهيات النظرية الرياضية في الاحتمال ينبغي أن تكون قابلة للتطبيق ، وهي كذلك تربط الاحتمال بالمادة الاحصائية ربطا واضحا ، ومحكما غاية الاحكام ؛ ومن ناحية أخرى فانه في الواقع لن الصعوبة بكان أن نصوغ هذه النظرية في صيغة مرضية اذا ما أردنا - ولا بد لنا أن نريد - أن نحل عبارات أكثر دقة محل عبارة « في النهاية البعيدة » لنحل على نوع تكرار الوقوع الذي نعنيه . وقد كان فن أول من صاغ نظرية تكرار الوقوع في كتابه « منطق المصادفة » . ومن بين الشراح الآخرين المشهورين لهذه النظرية **ميوس** و **رايشنباخ** .

لكننا اذا ما وجهنا انتباهنا الى عبارات من قبيل « يحتمل أن تكون على المريخ حياة » فان نظرية تكرار الوقوع تصبح غير مقبولة بصفة خاصة . وعندما نتناول الاحتمال في النظريات والفروض والأحداث الخاصة فانه ليصعب علينا عندئذ أن نرى كيف تكون الاحالة الى أى توال للأحداث ، أو أى تكرار للوقوع في مثل هذه المجموعة ؛ ومع ذلك فقد حاول بعض الفلاسفة أن يطبقوا هذه الوجهة من النظر على هذه الاحالة أيضا ؛ على أنه من الأفضل عندما نتكلم عن أمثلة كهذه ، أن ننظر الى كلمة « محتمل » على أنها تشير الى أن عبارة « هناك حياة على المريخ » لا بد أن تنقبل بشيء من التحفظ ، ذلك لأنها قد صيغت حين كانت شواهد الاثبات وسطا بين الحالات التي يصح أن نشير اليها بعبارات من قبيل « نحن نعلم

تعهد الزوجات خطأ ؟ » و « هل زيد من الناس رجل خير ؟ » وفى هذا المعنى يكاد الجانب العملي والجانب النظرى من معنى كلمة « خلقى » أن يتلاقيا فى مدلول واحد تقريباً (ب) مسائل عما هو واقع فيما يتصل بآراء الناس الخلقية، ومن أمثلتها : « ماذا يعتقد (أو ماذا يقول) المسلم (أو ماذا تعتقد الطبقة المتوسطة البريطانية أو ماذا أعتقد أنا نفسى) فى واقع الأمر فيما يتعلق بصواب تعدد الزوجات أو خطئه؟ » (ج) مسائل تتعلق بمعاني الكلمات الخلقية (ومنها على سبيل المثال « ينبغي » و « صواب » و « خير » و « واجب ») أو تتعلق بطبيعة المدركات أو « الأشياء » التى « تشير إليها » هذه اللفاظ ، ومثال ذلك « ماذا يعنى المسلم حينما يقول ان تعدد الزوجات ليس خطأ ؟ » . ولما كانت هذه الأنواع الثلاثة من المسائل متميزة فيما بينها تمام التميز ، فإن استخدام كلمة « الأخلاق » لتشمل بدلالتها المحاولات التى ترمى الى الإجابة عن جميع هذه الأنواع الثلاثة لابد أن يكون مثاراً للخلط ، ولذلك يتجنبه من هم أقرب الى تحرى الدقة من الكتاب المعاصرين ؛ على أنه لم يظهر بعد مصطلح فنى يصلح لأقامة التفرقات الأخلاقية الضرورية ويتفق على قبوله الباحثون جميعاً ، لكننا سنفرق فى هذه المقالة بين : (أ) أخلاق العرف و (ب) الأخلاق النظرية الوصفية و (ج) نظرية الأخلاق ، وهى تطابق الأنواع الثلاثة من المسائل التى ذكرناها فيما تقدم . أما لماذا نقصر كلمة « الأخلاق » (مستخدمة استخداماً مطلقاً دون تحديد) على النوع الثالث من المسائل ، فهو أنه قد جرت العادة على عد الأخلاق جزءاً من الفلسفة ، وأن المجموعة الثالثة من المسائل – وهى أبحاث تحليلية أو منطقية أو كما قد يسميها القدامى من الكتاب أبحاث ميتافيزيقية – هى أقرب من المجموعتين الأخريين من المسائل الى مباحث أخرى تعد بصفة عامة من بين المسائل الفلسفية . واذن فالأخلاق (بالمعنى الضيق) تكاد تقوم من أخلاق

العرف مقام فلسفة العلم من العلم . لكن على طالب الأخلاق مع ذلك أن يجعل نفسه على الف بضروب شتى من المصطلحات ؛ فهو سيصادف فى دراسته كلمة « الأخلاق » تستخدم على نحو خال من التقييد لتدل على ما قد سميناه لتونا ب « أخلاق العرف » (« الأخلاق المعيارية » مصطلح آخر يستخدم ليدل على « أخلاق العرف ») ، وسيجد أن مصطلحات أخرى أقرب الى الضبط مثل « منطق الأخلاق » أو « ما وراء الأخلاق » أو « الأخلاق النظرية » أو « الأخلاق الفلسفية » وما الى ذلك تستخدم لتدل على ما قد سميناه لتونا ب « نظرية الأخلاق » . والمؤلفات التى يطلق عليها اسم « الأخلاق » تحتوى عادة على مسائل من الأنواع الثلاثة جميعاً وإجابات عنها ، وعلى طالب الأخلاق أن يعد نفسه لأن يجد فى هذه المؤلفات ملاحظات مزدوجة المعنى لا يتضح فيها « ماهو » نوع المسألة التى يحاول الكاتب أن يجيب عنها . فليس أيسر – على سبيل المثال – من أن يخلط المرء بين عبارة عن نظرية خلقية وعبارة أخلاقية وصفية ، وخاصة حينما يتحدث عن آرائه الخلقية الخاصة . لكن من المهم مع ذلك أن نميز الحكم الخلقى التالى « من الخطأ أن نفعل ذلك الفعل » من العبارة الأخلاقية الوصفية « أنا – تقريراً لحقيقة نفسية واقعة – أعتقد أن من الخطأ » أن نفعل ذلك الفعل » . من هنا كانت المهمة الأولى التى ينبغى أن يقوم بها من يضطلع بدراسة هذا الموضوع هى أن يتعلم كيف يفرق بين هذه الأنماط الثلاثة من المسائل بعضها من بعض ، وقد يجد القارئ فى القواعد التالية ما يعينه فى هذا الشأن . يقول الكاتب عبارة « خاصة بأخلاق العرف » إذا كان يقوله هذا « يلتزم » برأى أو موقف خلقى فى مجال العرف ، فإذا لم يكن يلتزم بهذا الرأى أو الموقف (أى إذا كان يكتب عبارته على نحو متجرد لا لشيء الا ليقرر بها الآراء الخلقية التى قد يعتنقها هو أو غيره من الناس) ، كانت العبارة اما عبارة « أخلاقية وصفية » واما عبارة « خاصة بنظرية الأخلاق » ، ويدلنا على نوع العبارة الصورة التى تجيء بها ؛ فالكلمات الخلقية « تعزل »

عن غيرها من الكلمات وذلك بأن ترد في جملة تبدأ بأن المصدرية أو بين علامات حصر الاقتباس . ويمكننا أن نقرر من أى النوعين (أخلاقية وصفية أم خاصة بنظرية الأخلاق) على النحو التالي : إذا كان صدق العبارة يتوقف على « ما يعتنقه الناس في واقع الأمر » من آراء خلقية ، فهي عبارة « أخلاقية وصفية » ، لكن إذا كان صدق العبارة لا يتوقف إلا على « المقصود » بكلمات بعينها أو على « ما قد يعنيه » الناس « إذا » هم جأهروا بآراء خلقية معينة ، فهي عبارة في « نظرية الأخلاق » . من هنا كانت الأخلاق بمعناها الضيق لا تعنى عناية مباشرة – على سبيل المثال – بما إذا « كان » تعدد الزوجات خطأ (فهذه مسألة عرفية) ، كلا ولا تعنى بما إذا كان هناك أحد يعتقد في واقع الأمر أن تعدد الزوجات خطأ (وهذه مسألة أخلاقية وصفية) – هذا على الرغم من أنه قد يكون للأخلاق علاقة بهاتين المسألتين كما تكون للرياضة علاقة بالفيزيكا ؛ إنما تعنى نظرية الأخلاق بالمسألة التالية : « ماذا يعنيه المرء على وجه التحديد إذا قال ان تعدد الزوجات خطأ ؟ » .

٢ – العلاقات بين هذه المباحث :

كان الحافز الرئيسى للاضطلاع بالأنواع الثلاثة من المباحث جميعا طيلة تاريخ دراسة موضوع الأخلاق ، هو أمل الباحثين أن يشتتوا نتائج من النوع الأول (أى نتائج عرفية) عن طريق بحث فلسفى . وعن هذا الدافع فى أغلب الأحوال صدر الباحثون فى اضطلاعهم بالمباحث التى من النوع الثانى ومن النوع الثالث بصفة خاصة . فمن الواضح أن دراسة مدلول الكلمات الخلقية يرتبط ارتباطا وثيقا بدراسة ما يجعل من الحجج التى تحتوى هذه الكلمات حججا مقنعة أو غير مقنعة ؛ ومن أفضل الطرق التى يمكننا بها أن نصل إلى نظرة واضحة تلم بموضوع الأخلاق هى أن نبحث العلاقات المتبادلة بين هذه الأنواع الثلاثة من المباحث ، والعلاقة التى قد تكون لكل نوع منها بالنوع الآخر .

(١) الأخلاق الوصفية وأخلاق العرف : هناك من الكتاب من انتقل انتقالا مباشرا من مقدمات أخلاقية وصفية إلى نتائج خاصة بالعرف (أخلاقية معيارية) . ومن أمثلة ذلك أن إيودوكسوس – وهو أحد الفائلين بملذهب اللذة من الاغريق – رأى أنه لما كان جميع الناس يعدون اللذة هى الخير ، فلا بد أن « تكون » اللذة هى الخير . وعلى نحو شبيه بهذا رأى بعض الكتاب المحدثين أن مهمة الفيلسوف الخلقى هى – وهذا هو أقصى ما يستطيع أن يفعله لكى يثبت نتائج خلقية – أن يحص ما يسلم به مجتمعه أو ما يسلم به هو نفسه من آراء تمحيصا دقيقا ، وأن يرد هذه الآراء إلى نوع أو آخر من أنواع النسقات ؛ ومعنى هذا أن يتخذ الفيلسوف الخلقى من الآراء الموروثة أساسا لبحثه ، وأن يعد النسق الخلقى الذى يتسق مع هذه الآراء نسقا ثابت الصحة . إلا أن رأيا من هذا النوع لا يمكن أن يبدو مقنعا لأى إنسان يضع فى اعتباره حقيقة واقعة هى أن شخصا ما (فى العالم القديم على سبيل المثال) كان من الممكن أن يقول : « كل الناس يعتقدون أن اقتناء العبيد مشروع ، لكن أليس من المحتمل أن يكون اقتناء العبيد خطأ ؟ » فتسليم الناس جميعا بمبدأ خلقى ليس دليلا على صواب هذا المبدأ ، والا لكان من أيسر اليسير أن نفهم المصلح الخلقى الذى يدعو إلى مبدأ خلقى جديد لأول مرة . وأبعد من ذلك عن الصواب أن يترتب صواب الرأى الخلقى على أن فئة محدودة من الناس تأخذ به .

(ب) الأخلاق الوصفية والأخلاق بالمعنى الدقيق : إلا أن أشيع طريقة حاول بها الباحثون أن يجعلوا للأخلاق الوصفية تأثيرا فى ميدان المسائل الخلقية ليست طريقة مباشرة ولكنها غير مباشرة . فقد اعتقد بعضهم أن البحث الأخلاقى الوصفى قد ينتهى بنا إلى نتائج فيما يتعلق بـ « معانى » الكلمات الواردة فى أخلاق العرف (وهذه تكون نتائج فى ميدان الأخلاق بالمعنى الدقيق إذا صح هذا التعبير) ، وأن هذه النتائج

الوقت الذي يتفق فيه الناس كافة على أن الصناديق حمراء ، ولابد أن يكون في إمكاننا حينئذ أن نتهم مثل هذا الرجل بأنه يسيء استخدام كلمة «أحمر» ؛ لأن «أحمر» «تعني» ذلك اللون الذي تتصف به صناديق البريد ، واذن فكيف جاز له أن ينكر أنها حمراء ؟ لكن المصلح الخلقى يستطيع أن ينكر أن الرق صواب في الوقت الذي يستخدم فيه كلمة «صواب» بنفس المعنى الذي يستخدمها به معاصروه ، وهم الذين يعتقدون أن الرق صواب . يدلنا هذا المثال على أن هناك فارقا هاما بين الكلمات الخلقية وبين غيرها من الكلمات مثل كلمة «أحمر» ؛ وهو فارق يبطل تلك الحجة التي تبدو معقولة في ظاهرها ، والتي تنتقل من مقدمات أخلاقية وصفية إلى نتائج تتعلق بمعاني الألفاظ .

(ج) نظرية الأخلاق وأخلاق العرف : لكن خطوة الانتقال الثانية في الحجة التي نحن بصدها هي بدورها باطلة لسبب شبيه بما تقدم إلى حد بعيد . فنحن - حتى لو استطعنا أن نقرر معاني الكلمات الخلقية - لا نستطيع أن نتنقل من تقرير هذه المعاني إلى نتائج ذات أهمية في ميدان المسائل الخلقية كما تجرى في العرف . ولعلنا نتبين هذا من المثال التالي : هب أن هناك شخصين يعرفان كل شيء فيما يتصل بفعل معين (بما في ذلك ما يحيط به من ظروف وما يترتب عليه من عواقب) ، ولكنهما ما ينفكان يتجادلان - كما قد يحدث - فيما إذا كان هذا الفعل خطأ . ولما كانا يتجادلان ، فلا بد أنهما يستخدمان كلمة «خطأ» بمعنى واحد ، إذ لو لم يكن الأمر كذلك لما كان بينهما جدال حقيقي بل هو عندئذ مجرد خلط في الألفاظ ؛ لكن لما كان في استطاعتهم أن يواصل الجدال على الرغم من أنهما يتفقان على معنى الكلمة ، فيتربط على ذلك أن معرفة المحصنين المتجادلين لمعنى الكلمة لا يمكنها بذاتها - بل ولا يمكنها مقترنة بما يعرفه كلاهما عن الفعل - أن تكون فيصلا فيما إذا كان الفعل خطأ أم صوابا . لابد أن يبقى بينهما إذن اختلاف «آخر» (اختلاف في

بدورها قد تستخدم للبرهنة على نتائج في أخلاق العرف . والذين ناقشوا الموضوع على هذا النحو قد استهواهم تشابه مضلل بين الكلمات الخلقية وبين غيرها من المحمولات والصفات ؛ فقد نرى على سبيل المثال أن الممكن أن نثبت أن صناديق البريد في إنجلترا حمراء لأي إنسان يجادل في هذه الحقيقة على النحو التالي : علينا أولا أن نثبت عن طريق المشاهدة أن جميع أفراد الناس يصفون الأشياء بالحمرة إذا وجدوا أنفسهم بازاء خاصية يعينها يمكنهم أن يتعرفوا عليها ، ويصفوها بأنها ليست حمراء إذا لم تتوافر فيها هذه الخاصية ، وعلينا أن نستنتج من هذا أن كلمة «أحمر» «تعني» «الاتصاف بهذه الخاصية» . تلك هي الخطوة الأولى ، ثم علينا بعد ذلك أن نسال من يجادلنا أن يلاحظ أن صناديق البريد في إنجلترا تتصف بهذه الخاصية ذاتها ، ولما كنا قد أثبتنا من قبل أن «الاتصاف بهذه الخاصية» هو على وجه التحديد ما «يعنيه» كلمة «أحمر» ، فليس في وسعنا بعد ذلك أن ينكر أن صناديق البريد حمراء . وقد يعتقد بعضهم أن من الممكن أن نستخدم هذه الحجة ذاتها في ميدان الأخلاق لكي نثبت - مثلا - أن بعض أنواع الأفعال صواب . لكن من سوء الحظ أن التشابه (بين الكلمات الخلقية وغيرها من المحمولات والصفات) يتصدع في كل من الخطوات : في الخطوة التي تنتقل بها من الأخلاق الوصفية إلى الأخلاق بالمعنى الدقيق ، وفي الخطوة التي تنتقل بها من نظرية الأخلاق إلى أخلاق العرف . ويتضح لنا أن النتائج التي تتعلق بما «يعنيه» الناس بكلمة «صواب» - مثلا - لا يمكن أن نثبتها بالكشف عما «يسمونه» صوابا ، أقول يتضح لنا ذلك من مثال المصلح الخلقى الذي ذكرناه لتونا . فإذا كان هذا المصلح قد قال إن الرق ليس صوابا حينما كان الرق من بين الأشياء التي يتفق الناس كافة على أنها صواب ، فهو لابد أن يكون - إذا صحت هذه الحجة التي نحن بصدها - مثل رجل قال إن صناديق البريد ليست حمراء في

من مقدمات غير خلقية لابد أن تكون باطلة . وثمة عبارة شهيرة تحمل هذا المعنى قالها هيوم في كتابه « رسالة في الطبيعة البشرية » (١٧٣٩ - ١٧٤٠ ، ج ٣ ، فصل ١ ، فقرة ١) . وقد بنى هيوم رفضه لمثل هذه الحجج على أساس مبدأ خلقى عام ، وهو أن أية حجة سليمة لا يمكن أن تنتقل من المقدمات إلى « خبر جديد » لا تحتويه المقدمات ولو بطريقة ضمنية . وعلى ذلك فرأى هيوم (لا يجوز استنتاج « ما ينبغي أن يكون » مما هو « كائن ») يعتمد في صحته على الافتراض القائل بأن الأحكام الخلقية تستعمل على عنصر في معناها (وهو في جوهره العنصر الخلقى) لا يعادله في ارتباط المقدمات شيء ولو بطريقة ضمنية . ذلك هو الافتراض الذى تناهضه تلك النظريات الأخلاقية التى تعرف بأنها طبيعية ؛ ولقد استخدمت كلمة « طبيعى » على أنحاء شتى ، لكننا سنستخدمها هنا على النحو التالى : تكون النظرية الأخلاقية طبيعية إذا - ولا تكون طبيعية إلا إذا - كانت مرادفة في معناها لعبارات تدور حول وقائع غير خلقية .

وعلىنا أن نلاحظ أنه يستحيل ، بناء على هذا التعريف ، أن توصف العبارة التى تعبر عن رأى خلقى (أى العبارة التى تعد من بين الفئة الأولى من فئات المسائل الثلاث التى ذكرناها فى بداية هذه المقالة) - أقول يستحيل أن توصف مثل هذه العبارة بأنها طبيعية ؛ لأن المذهب الطبيعى نظرية فى معانى الكلمات الخلقية ، وليس على أى شخص أن يلتزم بأية صورة من صور هذا المذهب إذا قصر جهده على « استخدام » الكلمات الخلقية دون أن يتخذ رأيا فيما يختص بمعانيها أو تعريفها أو تحليلها . ونقول بوجه عام انه لا يمكن لأى رأى أن يكون طبيعيا ما لم ترد الألفاظ الخلقية فى العبارة التى تقرره بين علامات حصر الاقتباس أو فى جملة تبدأ بأن المصدرية أو ما لم « تذكر » (ونقول ما لم تذكر ولا نقول ما لم تستخدم) على نحو آخر من الأنحاء ، وما لم يبد قائل هذه الكلمات من

أخلاق العرف) ، وليس هو اختلاف فى الفعل ماذا عساه أن يكون (لأنهما يعرفان هذا على أوفى وجه ممكن) وليس اختلافا حول معنى كلمة « خطأ » (لأنهما متفقان فى هذا الشأن) ؛ ومثل هذا الجدال المقبول فى ظاهره والذى رفضناه لتونا هو تطبيق خاص لنمط عام من الجدال كثيرا ما يستخدم فى الفلسفة ويعرف باسم « إقامة البرهان على أساس الحالة النموذجية » . ونستطيع أن نتبين دون أن نناقش فى هذا المقام ما إذا كان هذا البرهان سليما فى المجالات الأخرى ، أنه ليس كذلك فى ميدان الأخلاق . إذ أن افتراضنا أن لهذه الحجة قوة غير محدودة مرتبط بافتراضنا أن الكشف عن معنى إحدى الكلمات هو دائما كشف عما تطلق عليه صوابا من أشياء . إلا أن هذا ليس صحيحا فيما يتعلق بكلمات من قبيل فعل الكينونة و « ليس » ، ويظهر كذلك أنه ليس صحيحا بالنسبة إلى الكلمات الأخلاقية . على أن هذا الافتراض (ولناخذ مثلا ثانيا) لا يدع لنا سبيلا إلى التفرقة بين معنى المجموعتين التاليتين من الكلمات : « أغلق الباب » و « أنت ستغلق الباب » ، لأن جميع الكلمات فى كلتا المجموعتين تنطبق - بقدر ما تنطبق - على الأشياء « نفسها » .

٣ - المذهب الطبيعى :

فى جميع الحجج التى بحثناها ورفضناها فيما تقدم تتجلى سمة مشتركة ؛ فالنتائج الخلقية فيها تستمد - فيما يزعم أصحابها - من مقدمات ليست هى ذاتها أحكاما خلقية ؛ فتارة تكون المقدمة عبارة تقرر واقعة اجتماعية عما يعتقده الناس بصدد مسألة خلقية ما ، وتارة أخرى تكون عبارة تقرر واقعة لغوية عن الطريقة التى يستخدم بها الناس (أو عن المعنى الذى يستخدم به الناس) كلمة بعينها ، ويضاف إلى هذه العبارة مقدمة أخرى تصف فعلا ما خطؤه موضع جدال . تلك سمة مشتركة بين كثير من الحجج التى استخدمها المفكرون الأخلاقيون ، وكثيرا ما قيل إن أية حجة تستمد النتائج الخلقية

هو نفسه معنى عبارة « مايتفق مع ارادة الله » ،
 لكنت عبارة « كل مايتفق مع ارادة الله صواب »
 مرادفة للعبارة التي تقول « كل مايتفق مع ارادة
 الله هو على اتفاق مع ارادة الله » ، لكن يبدو لنا بناء على
 الطريقة الفعلية التي نستخدم بها الكلمات ، أن تلك
 العبارة تعنى ما هو أكثر من هذه العبارة التي ليست
 سوى تحصيل حاصل . (لاحظ ، كما لاحظت من
 قبل ، أن ليس في هذه الحجة أى شيء مما يضطر أى
 انسان الى أن يتخلى عن الرأى « الحلقى » القائل
 بأن كل مايتفق مع ارادة الله صواب وهو وحده
 الصواب . فالمحاولة التي تقوم بها لاثبات أن هذا
 الرأى صواب بناء على تعريف الصواب هي وحدها
 مايتصف بالطبيعية) . ولقد ذهب بعضهم - وان
 لم يذهب هو الى ذلك - الى أن ما يعيب التعريفات
 الطبيعية هو أنها تسقط من اعتبارها عنصر
 التوصية أو الارشاد في معاني كلمات من قبيل
 « صواب » و « خير » . (انظر مايلى)

الملاحظات مايتعلق بمعناها أو مرادفتها لغيرها من
 التعابير . ومعنى هذا أن العبارات التي تقال في
 ميدان الأخلاق بالمعنى الدقيق - في مقابل الأخلاق
 الوصفية وأخلاق العرف - هي وحدها التي يمكن
 أن تكون طبيعية . وعلى ذلك فالرأى القائل بأن
 الفعل الصواب (الفعل الذي ينبغي أن يفعل) في
 موقف معين هو الفعل الذي من شأنه أن ينتج
 أقصى قدر من اللذة التي ترجح الألم ليس رأيا
 طبيعيا ، لأنه لا يحاول أن « يعرف » كلمة
 « صواب » ، وكل ما يحاول هو أن يقرر « ما هو »
 صواب من الأفعال . ولكي يكون المنفعي من هذا
 النوع طبيعيا ، عليه أن يرى بالاضافة الى ذلك
 أن رأيه هذا صادق بناء على ما لكلمة « صواب » من
 معنى ، أى أن كلمة « صواب » تعنى « انتاج
 أقصى قدر من اللذة التي ترجح الألم » . أما اذا
 تجنب أن يحاول اثبات نظريته على هذا النحو ،
 فان « الحجج التي تنقض المذهب الطبيعى » تطيش
 دونه فلا تمسه بسوء .

٤ - المذهب الحدسي :

كان من جراء دراسات مور أن اقتنع معظم
 الفلاسفة بأن التعريفات الطبيعية للألفاظ الخلقية
 يجب أن يقضى بطلانها . لكن مور وأتباعه
 المباشرين أبوا إباء شديدا أن يتخلوا عما كان
 بمثابة الرأى التقليدى في الكيفية التي يكون
 بها للألفاظ معنى ؛ فقد كانوا يسلمون تسليما
 لا جدال فيه بأن الطريقة التي عليهم أن
 يتبعوها لتفسير معنى الكلمة الدالة على صفة - على
 سبيل المثال - هي التحقق من الخاصية التي
 « تمثلها » أو « تسميها » ، ذلك أن جميع الكلمات
 الدالة على صفات (في رأى مور وأتباعه المباشرين)
 تقوم بمهمة منطقية واحدة هي « تمثيل » إحدى
 الخواص ، والفروق بينها ليست فروقا فيما
 تنصف به من طابع منطقي ، ولكنها فروق بين
 ما تمثله من خواص . وعلى ذلك فلما أصبح من
 المسلم به أن الكلمات الدالة على الصفات الخلقية
 لا تمثل خواص « طبيعية » (أى خواص غير

وعلىنا أن نلاحظ كذلك أن وصفنا تعريفا ما
 لكلمة خلقية بأنه « طبيعي » لا يعنى - بناء على هذا
 التعريف للمذهب الطبيعى - أن الخواص التي عرفت
 على أساسها هذه الكلمة هي خواص تجريبية ، أى
 أنها مما يدرك بالخواص الخمس ؛ فالواقع أننا
 - كما لاحظ هو الذي صك تعبير « المغالطة
 الطبيعية » - نرتكب نفس المغالطة - كما تصورنا -
 اذا كانت الخواص التي نعرف على أساسها الكلمة
 الخلقية « خواص مما ينتمى لواقع أعلى من الحس » ،
 ويكفى لكى نقع في هذه المغالطة أن تكون هذه
 الخواص ليست خواص خلقية؛ وعلى ذلك فالفيلسوف
 الذي « يعرف » كلمة « الصواب » بأنها تعنى
 « مايتفق مع ارادة الله » هو فيلسوف طبيعي بهذا
 المعنى ، مالم يعتقد ضمنا أن كلمة « الله » بدورها
 كلمة خلقية . ويمكننا أن نقرر من جديد أهم حجة
 حاول بها مور أن « يدحض المذهب الطبيعى » على
 النحو التالي ، مستعينين في ذلك بالمثل الذي
 استشهدنا به لتونا : لو أن معنى كلمة «الصواب»

منطقية) ، استنتج مور وأتباعه المباشرون أن هذه الكلمات النعتية لابد أن تمثل خواص خلقية بعينها اعتقدوا أننا ندركها عن طريق « الحدس » .

على أن ثمة صورتين من المذهب الحدسي الأخلاقي ؛ فنحن - فيما ترى الصورة الأولى من المذهب الحدسي - نحس ما نتصف به المفردات الجزئية من الأفعال والناس .. الخ في الواقع العيني من صفات الصواب أو الخطأ .. الخ ؛ أما المبادئ الخلقية العامة ، فنحن نصل إليها عن طريق عملية استقراء ، أي عن طريق التعميم من عدد كبير من هذه الحالات الجزئية . لكن مانحدسه - فيما ترى الصورة الثانية من المذهب الحدسي - هو المبادئ العامة ذاتها (مثل « اخلاف الوعود خطأ ») ، وبتطبيق هذه المبادئ العامة (على الحالات الجزئية) ندرك الخواص الخلقية التي تتصف بها المفردات الجزئية من الأفعال والناس . ويمتاز الرأي الثاني على الرأي الأول بأنه يؤكد حقيقة هامة فيما يتصل بالطابع المنطقي الذي يميز الكلمات الخلقية؛ ألا وهي أن الكلمات الدالة على الصفات الخلقية .. الخ تختلف عن معظم الكلمات الدالة على صفات أخرى على النحو التالي : نحن نصف الشيء بأنه « أحمر » - مثلا - نظرا لحرته وليس لشيء غير ذلك ؛ فقد يكون هناك شيء آخر مشابه للشيء الذي نصفه بالحرارة من جميع النواحي الأخرى عدا الحرارة ومع ذلك لا يعد أحمر . لكننا حينما نصف شخصا بأنه « خير » أو فعلا بأنه « صواب » فانما نصفهما بالخير أو الصواب «لأنهما» يتصفان بصفات معينة أخرى، فالفعل مثلا يوصف بأنه خطأ لأنه اخلاف للوعد أو بأنه صواب لأنه مساعدة لرجل ضرير على أن يعبر الطريق . لذلك كان الحدسيون يعبرون في بعض الأحيان عن هذه السمة التي تتميز بها الكلمات الدالة على الصفات الخلقية بقولهم عنها انها « أسماء » لخواص « تابعة » أو « لاحقة » . فحتى لو رفضنا فكرة الحدسيين التي يرون فيها أن جميع الكلمات الدالة على صفات لا تكون ذات معنى الا حين تكون أسماء لخواص ، لظلت هذه الفكرة مع ذلك

كشفا على جانب كبير من الأهمية . فلقد اعتقد بعضهم أن هيوم حينما قال (لا يجوز أن نستنتج « ما ينبغي أن يكون » مما « هو كائن ») كان ينكر أن في مقدورنا - مثلا - أن نصف فعلا بأنه «خير» لأنه فعل يتصف بخواص معينة . لكننا نسيء الفهم اذا اعتقدنا ذلك ؛ فالذي كان ينكره هيوم هو أن وصف شيء بالخير « لا يترتب منطقيا » على كونه ذا خصائص معينة . الفارق بين هاتين الفكرتين حاسم ولكنه غامض ، ولقد كان من بين المشكلات الرئيسية في الأخلاق المعاصرة أن تقدم تفسيراً مرضياً للصلة بين صفة الخير - على سبيل المثال - وما كان يسمى بـ « الخواص التي تجعل الشيء خيرا » . والحدسيون يرفضون التفسير الطبيعي لهذه الصلة بوصفها صلة ترادف في المعنى بين الكلمات الخلقية وبين الكلمات التي تصف خواص الأشياء ، تلك الخواص التي يفضلها كنا نصف الأشياء بالكلمات الخلقية . لكن الحدسيين لا يقدمون تفسيراً ايجابياً سديدا لهذه الصلة ، مكتفين في أغلب الأحوال بأن يقولوا انها صلة « ضرورية تركيبية » تدرك عن طريق الحدس . لكن يعيب القوة التفسيرية لهذا التفسير أنه يعجز عن أن يبين لنا على نحو واضح ماهو «الحدس» أو ماهو المقصود بـ « الصلة الضرورية التركيبية » .

لكن الحجة الرئيسية التي توجه ضد جميع أنواع المذهب الحدسي في الأخلاق هي الحجة التالية التي ينبغي علينا أن نقارنها بالحجج الواردة في قسم ٢ (ج) . يزعم الحدسيون أن الحدس وسيلة للمعرفة أو للفصل في صدق حكم خلقى معين أو كذبه على نحو قاطع وموضوعي ؛ لكن هب أن شخصين من أفراد الناس قد اختلفا في مسألة خلقية وأن كليهما - كما قد يحدث كثيرا - يدعى أنه قد حدس ما يتصف به رأيه من صواب ؛ ليس أمامنا حينئذ من طريقة لفصل بينهما بينهما من خلاف ، مادام في مقدور كل منهما أن يتهم الآخر بأنه مخطئ في حدسه ؛ يضاف الى ذلك أن ليس في طبيعة الحدسين في حد ذاتهما ما يمكننا من أن

نقرر أيهما هو المخطئ . وكثيرا ما يعترض على الحدسية أيضا بأن ما يحده الناس من « حدوس خلقية » لابد أن يتوقف على ما تلقوه من أنواع شتى من التربية الخلقية وعلى غير ذلك من الأسباب العارضة ؛ والواقع أن الحدسيين - وهم الذين كثيرا ما يزعمون أنهم « موضوعيون » - يناقضون زعمهم هذا إذ يحتكمون إلى قدرة للحدس لا مناص من أن تكون ذاتية ؛ وفي هذا مثال يوضح لنا ذلك الاشكال العسير الذى سنواجهه فى موضع تال من هذه المقالة ، وهو الاشكال الذى نواجهه إذ نحاول تقرير أية تفرقة كائنة ما كانت بين « ماهو ذاتي » و « ماهو موضوعي » فى هذا المجال . ولقد حظيت الحدسية برواج كبير فى السنوات الأولى من القرن الحالى ، لكنها تلقى فى الوقت الحاضر من أنصارها الانصراف عنها ، حتى لقد انصرف عنها فريق من أنصارها البارزين ؛ وأخذ الكتاب فى الأخلاق يتجهون أحد اتجاهين : فاما أن يرتدوا إلى صورة ما من صور المذهب الطبيعي سواء كانت صريحة أو مقنعة ، أو أن يتحولوا إلى نوع من أنواع الرأى التى سنعرضها فيما يلى ، والتى ترى أن صفات من قبيل « خير » و « صواب » .. الخ لها من الوجهة المنطقية مهمة مختلفة تمام الاختلاف عن مهمة غيرها من الصفات ، وأنه قد يكون من مصادر الخطأ أن ندعوها « أسماء لخواص » .

٥ - النسبية والذاتية :

لقد نشأ فى ميدان الأخلاق خلط كبير نتيجة لتجميع نظريات متباينة تمام التباين وإدراجها تحت عنوان واحد هو « الذاتية » . وقبل أن نناقش الذاتية بمعناها الدقيق ، علينا أولا أن نبعد عنها تلك النظرة التى تنظر إلى الأخلاق من حيث هى عرف ، والتى تعد كلمة « النسبية » أفضل تسمية لها . يرى النسبي النموذجي أن علينا أن نفعل ذلك الفعل - وذلك الفعل دون غيره - الذى « نعتقد » أن علينا أن

نفعله ، واذن يكفي أن يعتقد أحد الأفراد أو أحد المجتمعات رأيا خلقيا بعينه ليكون ذلك الرأى - بناء على هذه النظرة - صوابا بالنسبة لهذا الفرد أو لهذا المجتمع . ولما كان هذا المبدأ مبدأ « فى أخلاق العرف » وليس مبدأ « فى نظرية الأخلاق » (أى أنه لما كان يقرر ما ينبغي أن نفعل ولا يقرر ماتعنه كلمة « ينبغي ») ، فهو ليس بالمبدأ الطبيعي (انظر ما سلف) . لكى قد يعترض على هذا المبدأ بأنه يجعل من المستحيل علينا أن نصف بالخطأ حكما خلقيا يرتبه فرد آخر ، والواقع أنه يستتبع نتيجة فيها مفارقة هى أن فردين من أفراد الناس يختلفان فى مسألة خلقية لابد أن يكون كلاهما على صواب . لكن يبدو أن فى هذه النتيجة ما ينافي المعنى المألوف للكلمات الخلقية ، ولدينا هنا مثل يوضح لنا إحدى الطرق التى قد تؤثر بها نظرية الأخلاق (دراسة معانى الكلمات الخلقية) تأثيرا سلبا فى مسألة خلقية ، فهى تتيح لنا أن « نقضى ببطلان » رأى خلقى باعتباره يتضمن مفارقة منطقية ، لكنها لا تتيح لنا أن « نثبت » رأيا من هذا القبيل . وقد يعترض على النسبية كذلك بأنها لا تؤدى ما نتوقع من المبدأ الخلقى أن يؤديه ، ألا وهو أن يهدينا فى اتخاذ قراراتنا بصدد المسائل الخلقية الجزئية ؛ لأننى إذا كنت أسائل نفسى عما عساي أن أفعل ، فلا غناء فى أن يقال لى أن على أن أفعل ما أعتقد أنه ينبغي على أن أفعله ، لأن مصدر الاشكال هو أننى لا أدري ماذا ينبغي على أن أعتقد . بيد أننا فى هذه المقالة لا نذكر النسبية لذاتها ، ولكن لأن الخلط بينها وبين غيرها من وجهات النظر قد أثار الاضطراب فى جميع المناقشات التى تتناول جميع مانحن بصدد بحثه من آراء تقريبا ؛ وهذه الآراء التى سنناقشها هى - على عكس ماناقشنا من قبل - آراء فى نظرية الأخلاق (أى أنها آراء تدور حول معانى الألفاظ الخلقية) ، فهى لا تلزم قائلها بقبول أو رفض أية آراء خلقية ذات قيمة .

وأول مانناقشه من الآراء هو صورة من صور

المذهب الطبيعي لا يعتنقها في الوقت الحاضر كثير من الباحثين على نحو صريح . لكنها ترجع الى وقت كان من المعتقد فيه أن الجملة الخلقية لابد أن يكون لها معنى على نفس النحو الذي يكون به للجميل الاختيارية الأخرى معنى ، ألا وهو أن تستخدم لكي تقرر أن شيئاً معيناً يتصف بخاصية معينة (انظر ماتقدم القسم ٤) . ولما كان من غير المعقول لأسباب عديدة (ذكرنا بعضها في القسم ٣) أن نعتقد أن الخواص التي نحن بصدددها خواص « موضوعية » تتصف بها الأشياء ، فقد رأى بعضهم أنها خواص « ذاتية » . أي أنها خواص للوجود الواقعي مرتبطة على أنحاء معينة بالحالات العقلية التي يعانها قائل العبارة التي نحن بصدددها . وعلى ذلك ذهب أصحاب هذا الرأي إلى أن العبارة التي تقول « فلان رجل خير » تعني « فلان - تقريراً لحقيقة نفسية واقعة - يثير في حالة نفسية معينة (ولكن شعوراً بالاستحسان على سبيل المثال) » . فهذه النظرية تجعل الحكم الخلقى بالمعنى العرفي للأخلاق مرادفاً للعبارة الأخلاقية الوصفية (انظر ماتقدم ، القسم ١) . لكننا إذا أخذنا هذه النظرية بمعناها الحرفي ، تعرضت للاعتراض عليها بأنها تجعل من المستحيل حدوث الاختلاف بصدد المسائل الخلقية في معناها العرفي ؛ لأنه إذا كان هناك فردان من الناس ، وقال أحدهما ان فلانا خير وقال الآخر ان فلانا ليس كذلك ، فهما - بناء على هذا الرأي - غير مختلفين فيما بينهما ، لأن أحدهما (أي قائل العبارة الأولى) يقصد أنه في حالة نفسية معينة ، والآخر يقصد « أنه » (أي قائل العبارة الثانية) لا يعاني مثل هذه الحالة ، وليس بين هاتين العبارتين تناقض على الإطلاق .

من أجل هذا الاعتراض انصرف الباحثون عن هذا الرأي واعتنقوا بدلاً منه آراء أخرى ترى أننا حينما نطلق حكماً خلقياً فأننا لا ندلي بخبر عن حالاتنا العقلية ، لكننا بصدد استخدام اللفظة استخداماً لا يجعلها أداة خبرية . كان هذا التطور جزءاً مما أدركه الفلاسفة المعاصرون ، فقد أدركوا

أن من الخطأ أن ننظر إلى جميع أنواع الجمل باعتبارها ذات طابع منطقي واحد ومهمة منطقية واحدة . وأنه لمن المستحسن ، لسببين على الأقل ، أن نقصر اسم « الذاتية » فلا نطلقه إلا على الرأي الذي بحثناه لتونا ، ولا نسد نطاق استخدامه بحيث يشمل تلك الآراء التي سنعرضها فيما يلي : ذلك - أولاً - لأن للكلمة « موضوعي » و « ذاتي » معنى واضحاً إلى حد ما ، وهما تقيمان تفرقة يمكن إدراكها حينما تستخدمان للدلالة على الاختلاف بين العبارات التي تقرر وقائع « موضوعية » عن الأشياء ، وبين العبارات التي تقرر وقائع « ذاتية » عن المتكلم . (وان كان قد يحدث في هذه التفرقة ذاتها شيء من الخلط ، لأن معاناة المتكلم لحالة عقلية معينة هي بمعنى ما واقعة موضوعية) . لكن تمنح التفرقة إذا ذهبنا إلى أن الأحكام الخلقية ليست عبارات تقريرية بالمعنى الضيق على الإطلاق ، وقد نتبين هذا إذا قارنا الأحكام الخلقية بجملة الأمر (وان لم يشر أحد إلى أن الأحكام الخلقية تشبه هذه الجمل من جميع النواحي) . فجملة الأمر لا تعبر عن خبر موضوعي كلاً ، ولا تعبر عن خبر ذاتي ، لأنها لا تعبر عن خبر على الإطلاق ؛ كلا ولا تعبر عن « أمر ذاتي » ، لأن من العسير أن نفهم ماذا عساه يكون ذلك الأمر الذاتي . وعلى ذلك فإذا سأل سائل « هل الأمر الذي يقول « أغلق الباب » ينصب على « الباب أم » ينصب على « عقل المتكلم ؟ » ، فإن الإجابة لابد أن تكون - بقدر ما يكون السؤال ذا معنى - هي « أن الأمر ينصب على الباب » . وعلى نحو شبيه بهذا قد يرى بعضهم أن الحكم الخلقى الذي يقول « فلان رجل خير » ينصب - في أكثر معانيه رجحاناً - على « الرجل الذي نحن بصددده ولا ينصب على عقل المتكلم ، أقول قد يرى بعضهم ذلك حتى ولو كانوا يعتقدون أن هذا الحكم ليس « تقريراً لواقعة » بالمعنى الضيق » عن الرجل . واذن فالانتقادات التي توجهه إلى ما سنعرضه في الجزء التالي من نظريات على اعتبار أنها تحول الأحكام الخلقية إلى ملاحظات عن عقل المتكلم هي انتقادات غير صائبة

وينبغي أن تقتصر على الذاتية كما عرضناها في هذا القسم من المقالة . ويصدق أيضا على النقد الذي يوجه الى هذه النظريات باعتبارها « تجعل ما هو صواب متوقفا على ما قد يعتقد المتكلم أنه صواب » .

يضاف الى ذلك - ثانيًا - أن التفرقة بين تلك النظريات التي ترى أن الأحكام الخلقية إنما تستخدم لتقديم نوعا من الاختيار وبين تلك النظريات التي ترى أن للأحكام الخلقية مهمة جد مختلفة هي أكثر التفرقات أولية في الأخلاق ، ولا ينبغي أن نخفيها بأن نستخدم كلمة تسوى بين طرفيها . فالنظريات التي من النوع الأول (ومن أمثلتها جميع الآراء الأخلاقية التي بحثناها حتى هذه اللحظة) تسمى « نظريات وصفية » ، أما النظريات التي تنتمي الى أنواع أخرى بما فيها الآراء التي نبهت في بقية هذه المقالة فتسمى « غير وصفية » .

٦ - الوجدانية :

على الرغم من أن الوجدانية كانت من الوجهة التاريخية أول نوع يوضع موضع النظر من أنواع النظريات غير الوصفية ، فمن الخطأ أن ننظر إليها بوصفها هي النوع الوحيد من النظريات غير الوصفية ، أو حتى بوصفها تلقى التأييد الشامل بين غير الوصفيين في وقتنا الحاضر . فمن الشائع حتى في وقتنا الحاضر أن يدعى غير الوصفيين من جميع الأنواع بـ « الوجدانيين » على الرغم من أن نظرياتهم لا تعتمد على أية إشارة الى « العواطف » . فالوجدانية بمعناها الدقيق تشمل مجموعة شتى من النظريات يمكن أن تعتنق جميعا في نفس الوقت . ومهمة الأحكام الخلقية - وفقا لأشهر نظرية من هذه النظريات - مهمتها هي أن « تعبر » أو أن « تبين » العواطف الخلقية (الاستحسان مثلا) التي يشعر بها قائلها . وهي - وفقا لتأويل آخر من تأويلات النظرية - تستخدم لتثير أو لتبعث في نفس الشخص الذي توجه إليه عواطف شبيهة بما في نفس قائلها ، وبهذا تحفز

الى أفعال من النوع الذي يستحسنه القائل . وقد كان أ . ج . إيبر حينما كتب كتابه « اللغة والصدق والمنطق » - وهو الذي يحتوى على أشهر عرض للنظرية الوجدانية - أقول كان يعزو هاتين المهمتين كليهما للأحكام الخلقية ، لكنه تخلى عن الوجدانية منذ ذلك الحين ، وإن ظل غير وصفي . وقد بسط ش . ل . ستيفنسون نظرية من هذا النوع ، ولا تختلف عن غيرها إلا بأنه بدلا من أن يستخدم كلمة « عاطفة » أخذ يستخدم في أغلب الحالات كلمة « اتجاه » . وقد كان ستيفنسون يتصور « الاتجاه » عادة على أنه استعداد في المرء يهيؤه لأن يمر بحالات عقلية معينة أو للقيام بأنواع معينة من الأفعال . من هنا كانت « اتجاهات » ستيفنسون أقرب بكثير الى « المبادئ الخلقية » التي قال بها الفلاسفة القدامى (وخاصة أرسطو) مما يلاحظه عادة أولئك الذين يستخدمون ذلك التصنيف المضلل الذي يقسم فلاسفة الأخلاق الى « ذوي اتجاه موضوعي وذوي اتجاه ذاتي » . ولقد أضاف ستيفنسون الى نظريته تحديدا هاما ، وهو أن الأحكام الخلقية قد يكون لها « معنى وصفي » بالإضافة الى « معناها الوجداني » . فهو في نموذج من « نماذج تحليله » العديدة يحلل معنى الحكم الخلقى الى عنصرين : (أ) تقرير وصفي غير خلقي ينصب على فعل ما مثلا (بحيث يمكن تفسير هذا الفعل تفسيراً طبيعياً على أساس خواصه التجريبية) ، و (ب) عنصر خلقي نوعي (وهذا هو المعنى الوجداني) يحول وجوده دون تقديم تفسير طبيعي لمدلول الحكم الخلقى بأكمله . هذا العنصر الخلقى النوعي في مدلول الحكم الخلقى هو المهمة التي تقوم بها هذه الأحكام « للتعبير » عن الاتجاهات و « لاقناع » الناس أو « التأثير » فيهم لكي يعتنقوها ، وذلك بإزاء الفصل الذي نحن بصدده . لكن آراء ستيفنسون لم تلق من الوصفيين قبولا بطبيعة الحال ، بل إن غير الوصفيين الذين كتبوا من بعده - وإن كانوا يعترفون بما لدراساته من أهمية مبدئية - قد رفضوا في أغلب الأحوال ما يوحى به رأيه من نزعة

غير عقلية ، فهو قد رأى أن ليس فى معنى الكلمة الخلقية من عنصر خلقى نوعى الا قوتها الوجدانية ، وفى هذا - فيما يرون - ما يجعل الأحكام الخلقية أقرب الى الحساسية أو الدعاية وما ليس ينصف انصافا كافيا ما قد نحتاج اليه من اقامة الحجة العقلية فى المسائل الخلقية . فاذا كانت اقامة الحجة العقلية ممكنة ، فلا بد أن يكون هناك « بعض » العلاقات المنطقية بين الحكم الخلقى وبين غيره من الأحكام الخلقية ، حتى ولو كان هيوام مصيبا حينما رأى أن الحكم الخلقى لا يمكن أن يستمد من عبارات تقرر الواقع غير الخلقى ، وقد كان لستيفنسون بعض الآراء الهامة فيما يتعلق بالحجج العقلية ، لكن تفسيره لهذه الحجج قد عد بصفة عامة غير سديد .

٧ - مشكلات بارزة :

أغلب المشكلات الرئيسية التى تشغل المفكرين الأخلاقيين فى الوقت الحاضر مصدرها مافى مدلول الكلمات الخلقية من تعقيد ناتج عن أنه يقسم عنصرين جد مختلفين .

(أ) (المعنى التقويمى أو التوجيهى) (يفضل الباحثون الآن فى أغلب الأحوال هذه الكلمات التى هى أقرب الى التحرر من قيود النظريات الخاصة من «المعنى الوجدانى» الذى قال به ستيفنسون) . ليس من اللازم - بل ولعله من الخطأ - أن نعزو الى الأحكام الخلقية من حيث هى كذلك أية قوة أو قدرة دافعة أو مسببة بحيث «تدفعنا» أو «تحفزنا» الى أن نفعل ما تأمر به ، لكن الوصفين أنفسهم يعترفون أحيانا بأن الأحكام الخلقية تقوم بمهمة « توجيه » السلوك . والحق أنه من الواضح الى حد كبير أننا نسال فى كثير من الحالات النموذجية - مثلا - « ماذا ينبغى على أن أفعل ؟ » لأن علينا أن نقرر ماذا عسانا أن نفعل ، ونعتقد أن الاجابة عن سؤال « ينبغى » ذات تأثير على قراراتنا الخلقية أكبر وأوثق من التأثير الذى تتصف به الاجابات عن مسائل من الواقع غير الخلقى . ونضرب مثلا

ثانيا فنقول انه من الواضح الى حد كبير أن هناك صلة وثيقة بين أن نعتقد أن أفضل من ب وبين أن نفضل ا على ب ، كما أن هناك صلة وثيقة بين هذا التفصيل وبين أن نكون على استعداد لاختيار ا بدلا من ب . وقد أكدت ما لهذه الصلة الوثيقة من أهمية فى الكلمة القديمة (التى ترجع فى مضمونها الى سقراط) التى تقول « كل ما نسعى اليه أيا ما كان انما نسعى اليه لما يبدو عليه من صفة الخير » . ويترتب على هذا أننا اذ نصف شيئا بأنه خير انما نقدم لمن نوجه اليه هذا الحكم ما يهديه فى اختياراته . ومثل هذا قد يقال عن سائر الكلمات الخلقية الأخرى ، الا أن الوصفين يرفضون أن يسلموا بأن هذه السمة جزء من « معنى » الكلمات الخلقية .

أما خصومهم الرئيسيون ، وهم الذين يمكننا أن نسميهم ب « التوجيهيين » ، فيرون أن هذه السمة « هى » جزء من معنى الكلمات الخلقية . فالأحكام الخلقية - فيما يرون - تستترك مع جعل الأسر فى خاصية مميزة هى أنك اذ تنطق بحيلة منها انما تلزم نفسك عن طريق مباشر أو غير مباشر بقاعدة أو بخطوة موجهة فيما يتعلق بالقرارات أو الاختيارات الفعلية أو الممكنة . وفى الحالات النموذجية تتجلى مخالفة الحكم الخلقى فى عجز المرء عن أن يعمل بمقتضاه ، كما يحدث حينما يخبرنى انسان بأن الصواب هو أن أفعل كذا أو كذا ، وأفعل أنا عكس ذلك مباشرة . مثل هذه النظرية لا تقضى باستحالة الحاج الخلقى كما تفعل النظرية الوجدانية ، لأن العلاقات المنطقية - فيما يرى بعض التوجيهيين - قد يمكن أن تقوم بين الخطط الموجهة كما تقوم بين العبارات التقريرية العادية .

لكن لا مناص للتوجيهيين من أن يواجهوا - كسقراط - اشكالا هو أننا فى الحالات التى تسمى بحالات « ضعف الإرادة » قد نختار أن نفعل شيئا ما نعتقد أنه سيئ أو خطأ . وليس أمام التوجيهيين من حجة يرجى لها نفع فى الرد

على هذا الاعتراض إلا أن يشيروا إلى أن الشخص القائم بالاختيار في مثل هذه الحالات إما أن يكون « عاجزا » عن مقاومة الإغراء (كما يدل على ذلك تعبير « ضعف الإرادة » ، انظر أيضا رسالة القديس بولس إلى أهل روما، الفصل ٧، الآية ٢٣)، أو أنه يعتقد أن الشيء الذي يختاره ليس شبيها أو خطأ إلا بمعنى تقليدي واه ، فهو ينطبق عليه المعنى الوصفي للكلمة « سيء » أو كلمة « خطأ » لكن ينقصه ما لهاتين الكلمتين من قوة توجيهية .

(ب) المعنى الوصفي : السمة الرئيسية الثانية للأحكام الخلقية هي السمة التي تفرق هذه الأحكام عن جعل الأمر ؛ فعلينا حينما نطلق حكما خلقيا عن فعل ما على سبيل المثال أن نطلقه نظرا « لخاصية ما تتعلق » بالفعل ، وأنه لمن صواب الرأي دائما أن نسال ماهي هذه الخاصية (على الرغم من أنه قد يكون من العسير أن نصوغ اجابة عن ذلك في ألفاظ) . وترتب هذه الفكرة (وإن كان بعض المفكرين المعاصرين قد أنكرها) على الطابع الذي تتصف به « الخواص » الخلقية ، وهو أنها خواص « تابعة » (انظر ماتقدم ، القسم ٤) . واذن ففي مقابل كل حكم خلقى جزئى حكم كلى مؤداه أن سمة معينة من سمات الشيء موضوع الحكم هي - بقدر مايتعلق الأمر بها - سبب يبرر لنا أن نطلق بصدد الشيء حكما خلقيا بعينه . فاذا قلت على سبيل المثال ان فعلا بعينه خير لأنه مساعدة لرجل ضرير على عبور الطريق، فانتى أبدو وكأننى التزم حينئذ بذلك الحكم الكلى القائل بأن من الخير أن تساعد العميان على عبور الطرقات (ولا يقتصر الحكم على أن تساعد هذا الرجل الأعمى بعينه فى هذا الطريق بعينه) . ويسمى أولئك الذين يسلمون بهذه الحجة بـ « الكليين » ، أما خصومهم الذين لا يسلمون بها فقد يسمون بـ « الجزئيين » . إلا أن صاحب النزعة الكلية ليس ملزما نتيجة لذلك بأن يرى أنه اذا كانت مساعدة الأعمى على عبور الطريق خيرا فى هذه الحالة ، فإن هذا الفعل لابد أن يكون خيرا فى جميع الأحوال (ليس من

الخير مثلا أن تساعد الرجل الضير على عبور الطريق اذا كنا نعلم أن هذا الرجل قد ضل طريقه تماما وأن الجهة التى يقصد اليها تقع على هذا الجانب من الطريق ولا تقع على الجانب الآخر) ، كل ما هنالك أنه يلتزم بالرأى القائل بأن مساعدة الأعمى على عبور الطريق قد تكون فعلا خيرا اذا لم يكن هناك شيء يفرق بين الفعلين . شيء هو أكثر من مجرد الفارق العددي بين حالتين .

على أن دعوى ذوى النزعة الكلية مرتبطة ارتباطا وثيقا بالدعوى القائلة بأن للأحكام الخلقية معنى وصفيا بالإضافة إلى مالها من مهمة بوصفها خططا موجهة (انظر ماتقدم ، القسم ٦) . واذن فنحن اذا وصفنا - على سبيل المثال - فعلا بأنه خير ، فانما نوصى بفعله (وهذا هو العنصر التوجيهى فى مدلول الحكم الخلقى) ، لكننا نوصى بفعله بنسأ على خاصية ما تتعلق به . هذان العنصران يجملهما « قاموس أكسفورد الانجليزية » فى تعريفه الأول « للخير » اجمالا بدعيا على النحو التالى : « الخير هو أعم صفة من صفات الحى (على الأفعال الخلقية) ، وهى صفة تدل على توافر خصائص مميزة تدعو إلى الإعجاب فى حد ذاتها أو نافعة من أجل غرض ما ، توافرا فائقا أو مرضيا على أقل تقدير » . وكلمة « مميزة » هامة فى هذا المقام ، فهى توجه انتباهنا إلى حقيقة واقعة هي أن الكلمة التى تشير إلى المسمى الموصوف « بالخير » (أو بالجوذة) تدخل تعديلا على الخصائص التى ينبغى أن تتوافر فى الشيء بحيث يصبح جديرا بصفة الخير (فليس هناك ما يوجب أن تتوافر فى حبة الفراولة الجيدة « والجودة والخير تدل عليهما كلمة واحدة فى الانجليزية » - مثلا - نفس الصفات التى ينبغى أن تتوافر فى الرجل الخير) . فاذا عرفنا فى حالة بعض الكلمات (وعلى سبيل المثال كلمة « سكن ») ماذا تعنى هذه الكلمات، عرفنا بذلك بعض الشروط التى يجب أن تتحقق قبل أن نصف شيئا من مسمياتها بالجودة أو بالخير . وقد ذهب بعض الفلاسفة (افلاطون

وأرسطو على سبيل المثال) الى أن هذه الحقيقة ذاتها تصدق على الكلمات كافة ، فنحن اذا استطعنا - مثلا - أن نحدد ماهي الخصائص التي تجعل الانسان انسانا عرفنا بالتالي متى يكون الانسان انسانا خيرا . لكن حجة من هذا النوع قد تكون قائمة على أساس تشابه زائف بين كلمات من قبيل « انسان » وكلمات من قبيل « سكين » .

لكن هناك طريقة أخرى من الأرجح أن تكون أكثر غناء في ربط دعوى الكليين بالحجج الخلقية (وبذلك ترضى الى حد ما أولئك الذين يصرون على أن تكون الدراسات الأخلاقية النظرية ذات دلالة في نطاق المسائل الخلقية العملية) ، وهذه الطريقة هي التي تتمثل في « القاعدة الذهبية » والتي صاغها كانت وأتباعه في شيء من التفصيل (وان يكن على نحو غامض) . فقد يكون من قبيل الحجة القوية في بعض الحالات أن يتساءل المرء - اذا كان يتأمل فعلا ما - عما هي الخصائص التي يتصف بها هذا الفعل والتي تدفعه الى أن ينعت به بالصواب، وما اذا كان عليه أن يحكم على فعل آخر بنفس الطريقة ، اذا كان هذا الفعل يتصف بنفس السمات وان اختلف دوره هو فيه . ثمة حجة من هذا النوع ترد في فقرتين شهيرتين من الكتاب المقدس (صموئيل الثاني، الاصحاح ١٢ ، الآية ٧ . ومتى ، الاصحاح ١٨ ، الآية ٣٢) . وقد ذهب بعضهم الى أن الحكم لا يكون حكما « خلقيا » مالم يكن قائلة على استعداد لأن « يعمم مبداه » . لكن هذا الرأي يثير مسألة هي موضع نزاع ، أعني المسألة التي تتعلق بالمعيار الذي نستخدمه في وصف الأحكام بأنها « أحكام خلقية » ، وهي مسألة تضيق عنها هذه المقالة .

وما زالت هذه المسألة ، بالإضافة الى مشكلة العلاقة بين العناصر التوجيهية والعناصر الوصفية في مدلول الأحكام الخلقية بأكملها ، أقول ما زالت تبهظ المفكرين الأخلاقيين . وقد كان من المحال في هذه المقالة أن نقوم بما هو أكثر من تخطيط

سريع للمسائل الرئيسية ، وأن نقدم شيئا من التفسير لمصدرها .

اخوان الصفا : هم جماعة ربطت بينهم الصداقة ، واجتمعت على اخلاص النصح والطهر من الدنس ، وقد تألفت في البصرة في القرن العاشر الميلادي ، ووضعت لنفسها مذهباً أرادت به أن تظهر الشريعة بوساطة الفلسفة من الجهالات التي علقت بها، معتقدة أن الكمال انما يتألف من امتزاج الفلسفة اليونانية بالشريعة الاسلامية ؛ وكانت هذه الجماعة تتألف من أربع طبقات : الطبقة الأولى قوامها الشبان الذين تتراوح أعمارهم بين خمسة عشر وثلاثين وواجبهم طاعة معلمهم ، والطبقة الثانية قوامها رجال بين الثلاثين والأربعين يتلقون الحكمة الدنيوية ويتعلمون علما يناسب مع هذه المرحلة من العمر ؛ والطبقة الثالثة أفراد سنهم بين الأربعين والخمسين ، وهم يعرفون الناموس الالهي معرفة تتناسب مع مرتبتهم وهي مرتبة الأنبياء ، حتى اذا نيف الرجل على الخمسين شهد حقائق الأشياء على ماهي عليه وتلك هي منزلة الملائكة المقربين .

ولهؤلاء الاخوان رسائل هي أشبه ما تكون بدائرة معارف تشتمل على علوم عصرهم ، وهي تتألف من إحدى وخمسين رسالة ، مختلفة الموضوعات والمصادر، ولهذا فقد أعوزها الانسجام؛ وتبدأ هذه الرسائل بالرياضيات ، ثم تنتقل الى المنطق والطبيعات ، وتنتهي آخر الأمر الى صوفية تحاول الاقتراب من معرفة الله .

ومذهب اخوان الصفا مقتبس من مختلف المذاهب ، فهو تلفيقى أريد به أن يجمع الحكمة التي وجدها ؛ على أن المبدأ الأساسي عندهم هو العقل ، ولذلك فهم يعدون ظاهر الشريعة صالحا للعامة دون الخاصة ، أما هؤلاء الخاصة فنصيبهم النظر الفلسفي العقل العميق ؛ على أن وراء الفلسفة البادية في رسائل اخوان الصفا أنينا مكتوبا مما قد لحق بهم من ظلم سياسي ، وأملا فيما يرجونه

لأنفسهم في المستقبل ، وما هذه الفلسفة الا على سبيل التطهير الروحي والسلوى .

ادواردز ، جوناثان : (١٧٠٣ - ١٧٥٧) ،

ولد بوندسور الجنوبية بولاية كونيتيكت ، وقد أصبح من المسلم به في الوقت الحاضر أنه من ألمع وأصل العقول الفلسفية التي أنجبتها أمريكا . وكان ادواردز يقف موقفا وسطا بين العقلية اللاهوتية الكالفينية التي سادت القرن السابع عشر والمزاج التجريبي الذي ينتسب الى لوك في القرن الثامن عشر . الا أن أحدا في عصره لم يدرك أهمية كتاباته الكبرى في كلتا الناحيتين ؛ فقد ظلت شهرته قرابة قرنين محصورة في نطاق اللاهوت المتخصص ، ولقد أسى فهمه نتيجة لاختلاف الباحثين في أن يدركوا الفكرة الفلسفية الرئيسية التي يقصد اليها . ولم يراجع دوره في معتزك الفكر في القرن الثامن عشر مراجعة أدت الى أن يفهم بالتدريج حتى كان القرن العشرين .

كانت الصورة الماثورة عن ادواردز هي صورة رجل أبدي في شسبابه المبكر من الدلائل الطبية ما يوحى بأنه فيلسوف متشجع بكتابات وروح نيوتن ولوك ؛ ثم سعى بعدئذ ، حين صار راعيا على مذهب كالفن ، أن يحيى المسلمات الرئيسية لهذا المذهب في عصر كانت هذه المسلمات تفقد فيه سلطانها على عقول العالم الناطق بالانجليزية ، وهو بناء على ذلك لابد أن يعد « رجلا جاء متخلفا عن أوانه » يخمد ما أبدى من قدرة فلسفية كامنة بمواعظ عن نار جهنم ومقالات تنزع منزعا غيبيا حاول بها تبريرها .

لكننا اذا أردنا أن نفهم ادواردز فهما صحيحا ، فعلينا أن نسلم بأن جميع كتاباته الناضجة هي محاولات دقيقة بارعة للدفاع عن المسلمات الأساسية لمذهب كالفن ، ولإعادة تفسيرها على أساس هو على وجه التحديد ذلك الفهم النافذ والادراك العميق لروح نيوتن ولوك ، تلك الروح التي لم يتخل عنها للحظة واحدة . الا أنه كان

يحاول المستحيل كما يقال ؛ فقد كان من جراء مراجعته الدقيقة لفحوى مذهب كالفن أن صار غير محبوب بين أنصار العقيدة التي كان يحاول أن ينقذها ، ولم تجعل منه محاولته - التي أراد بها أن يستعين بالروح الفلسفية الجديدة لأحياء الأسس الدينية في أصولها - الا موضعا لسخط ذلك الفريق من طغام المناصرين للروح الدنيوية لمركبة التنوير . لكن هذا لا ينفي حقيقة واقعة هي أن كتابات ادواردز الرئيسية يتجلى فيها فهم للآراء الفلسفية الجديدة في القرن الثامن عشر أعمق مما يتجلى في مؤلفات من جاء بعده من الأمريكيين كفرانكلين وبين ، تلك المؤلفات التي جرت العادة على الاسراف في اطرائها .

أما مؤلفات ادواردز الكبرى فثلاثة ، وكان يقصد بكل مؤلف منها أن يفسر من جديد مسلمة من مسلمات مذهب كالفن في ضوء نيوتن ولوك . فهو في رسالته التي عنوانها « حرية الإرادة » يدافع عن مسلمة الجبرية ؛ وما زالت هذه الرسالة تعد من بين الكتابات الكلاسيكية المدافعة عن الجبرية ، وقد يمكن أن تقارن بتلك الشروح النموذجية التي وضعت للجبرية في القرن العشرين كذلك الشرح الذي وضعه « زملاء كاليفورنيا » بعنوان « حرية الإرادة » (١٩٣٨) . وفي رسالته عن « طبيعة الفضيلة الحقة » يدافع ادواردز عن مسلمة الغواية ، وأنه لمن العسير أن نبالغ في تقدير الملية المراجعة التي قام بها ادواردز لمسلمة الغواية ؛ على أن مناقشته لهذه المسلمة تقوم بأكملها على تحليل نفسي يتابع فيه لوك متابعة كاملة ، والمنطق الذي تركز عليه هو منطق لا تشوبه شائبة ، وإن المرء ليستوقف نظره مافي المناقشة من بعد عن الاحتكام الى المسائل اللاهوتية كقصص سقوط الانسان . والمسلمة اللاهوتية الرئيسية لمذهب كالفن - مسلمة قدرة الله المحيطة واستحالة الإلام بطبيعته - تتردد في جميع كتابات ادواردز ، لكن الوثيقة الرئيسية التي يسجل فيها موقفه بصدد معرفة الانسان بالله هي الرسالة التي كتبها عن

« العواطف الدينية » ؛ وهنا أيضا تعتمد مناقشة ادواردز . على نظرية النفس التجريبية تنزع منزع لوك على طول الخط . ويعد دفاعه عن الأساس الوجداني للخبرة الدينية (وقد قصد به أن يكون دفاعا عن « البقطة الكبرى ») وثيقة من أكثر وثائق العصر استشراقا للمستقبل ؛ فقد وقع مفكرو الفترة الأخيرة من القرن الثامن عشر في خطأ جسيم هو أنهم نادوا بـ « برهان قائم على القصد » مناف للاتجاه التجريبي باعتباره حجر الزاوية في التجريبية الدينية ، أما ادواردز فقد تبين بوضوح - على العكس من ذلك - أن الطريقة الوحيدة الممكنة لارساء دعائم التجريبية في الدين هي ارساء دعائم التصوف ، فالزعم الذي يتصف بالتجريبية هو أن تزعم أنك قد خبرت ذلك الذي تحدث عنه ؛ فإذا تحدثت عن الله كان حديثك انباتا للاتجاه الصوفي.

على أن دفاع ادواردز عن الدعوى القائلة بأن مثل هذه الخبرات هي بحكم طبيعتها ذاتها وجدانية على الدوام لا يسعى الى الوفاء بمطالب النظرية النفسية التجريبية لمصره فحسب ، بل ينتهي أيضا الى أن يستشرف - على نحو يستوقف النظر - مزاعم يرتبط ذكرها عادة بالكتاب الأثري الذي وضعه **وليم جيمس** في « صنوف الخبرة الدينية » ، والذي نشر بعد ادواردز بقرنين من الزمان تقريبا .

وينبغي أن نكرر القول بأن دفاع ادواردز عن مذهب كالفن قد أدخل على هذا المذهب تعديلات خطيرة ؛ فلقد كان ادواردز مسسقطا للتكاليف الخلقية على طول الخط ، ومن هنا كان زنديقا . لكن قليل هم الرجال في أي فترة من القرن الثامن عشر الذين أدركوا على نحو أوفى منه أو قرروا على نحو أروع منه ما كان جديدا وقابلا للبقاء في فلسفة القرن الثامن عشر .

أرستبس : من قورين بشمال افريقيا (حوالي ٤٣٥ - ٣٥٦ ق م) ، كان تلميذا من تلامذة سقراط ، و**سفسطائيا** ، والمؤسس التقليدي للمدرسة **القورينائية** في الفلسفة ؛ وعلى

جعل أرستبس هدفه من حياته الاستمتاع باللذة الحاضرة ، واجتناب الندم على مافات ، والعناء في سبيل المستقبل ؛ لكن قوام السعادة هو ضبط هذه اللذة أو التحكم فيها على نحو ذكي حكيم ، وليس هو الخضوع لها ، كلا ولا هو في الحرمان منها . ومن هنا كانت قولته الشهيرة عن علاقته بعشيقته لايس التي كان ينفق عليها الكثير « اننى أملك « لايس » وليست هي التي تملكنى » وكل الأفعال في نظره محايدة (لا تتصف بخير أو شر) الا من حيث هي وسائل تنتج اللذة لصاحبها . وقد جعل أرستبس من حياته فنا يكيف به نفسه لظروف المكان والزمان وظروف نفسه ، ويلعب به دوره على النحو الملائم أيا ما كانت الظروف ، وهي براعة أظهرها على وجه الخصوص في بلاط ديونيسيوس ملك سراقوسة . وقد قيل عنه انه الانسان الوحيد الذي يستطيع أن يبدو بمظهر السيد المتأنق أو أن يرتدى الحرق البالية ؛ والواقع أنه كان ذا قدرة فائقة على الاستمتاع ، مقترنة بحرية كبيرة من أسر الحاجات ، وهو اقتران أدى باتباعه فيما بعد الى صعوبة اختيارهم لمثلهم العليا.

أرسطو : (٣٨٤ - ٣٢٢ ق م) ، كان ابنا لطبيب باسطاغرا في شمال اليونان ؛ ظل لعشرين عاما بادئة من ٣٦٧ عضوا باكاديمية افلاطون ، ولما توفي افلاطون وأصبح **سيوسييس** رئيسا للأكاديمية ، غادر أرسطو أثينا ، وذهب في بداية الأمر الى أسوس (على شاطئ آسيا الصغرى) ، ثم الى ليسبوس . وحوالي ٣٤٢ دعاه فيليب ملك مقدونيا ليذهب الى مملكته ليشراف على تعليم الاسكندر ابن الملك ؛ وبعد أعوام قليلة ، عاد أرسطو الى أثينا ليؤسس مدرسة جديدة أصبحت تعرف باسم « اللوقيون » أو « بريساتوس »



ارسطو (۳۸۴ - ۳۲۱ ق م) و افلاطون (ح ۴۲۷ - ۳۴۷ ق م)

(المسمى) . وازدهرت المدرسة ، لكن أرسطو غادر أثينا في عام ٣٢٣ لأسباب سياسية واعتزل في أوريا حيث توفي سنة ٣٢٢ ق.م .

كانت مؤلفات أرسطو الأولى موجهة في أغلبها إلى عامة الجمهور ؛ ولما كانت قد كتبت بأسلوب مصقول (بعضها كتب على شكل المحاوره) فقد كانت أفلاطونية إلى حد كبير في وجهة النظر . وقد كانت هذه المؤلفات واسعة الشهرة في العصور القديمة لكن لم يبق لنا منها الا شذرات ، أما المؤلفات التي بين أيدينا ، فهي رسائل كتبت على نهج متسق ، وقد قصد بها أرسطو إلى أصحاب الدراسة الجادة ؛ لكن لم يجر تداول هذه الأعمال في العصور القديمة الا على نطاق ضيق ، إلى أن نشر أندرونيقوس نصوصها في القرن الأول ق.م . فالنص الذي في حوزتنا لمؤلفات أرسطو يعتمد في نهاية الأمر على نشرة أندرونيقوس ، وكذلك كانت جميع ترجمات التي وضعت باللاتينية والعربية . على أن رسائل أرسطو تتميز بطابع تكاد تنفرد به ، فهي في حقيقتها مذكرات على محاضرات أو مذكرات أعدت لمحاضرات ، والمحاضر ماينفك يعود إلى مادته مرة بعد مرة على مدى السنين ، ويضيف إلى ما فيها خواطر تالية وأفكارا جديدة ، وقد تتضمن مذكراته في صورتها النهائية أجزاء كتبت على فترات جدد متفاوتة ، فلا تجيء أجزاءها موصولة دائما في وحدة مناسبة . واذن فلا ينبغي أن ينظر إلى الرسالة الأرسطية على أنها مؤلف قد كتب وروجع ونشر في سنة بعينها ، بل الأحرى أن ينظر إليها على أنها شيء قد أضيف إليه وعدل فيه على مدار عدد من السنين ، وقد لا تظهر قط بصياغة نهائية بعد مراجعة ، زد على ذلك أن مانعه رسالة قائمة بذاتها قد يكون في واقع الأمر مؤلفا من عدة محاضرات ألف بينها أندرونيقوس أو ناشر سابق عليه ؛ كل هذا يجعل مشكلة التأريخ لمؤلفات أرسطو معقدة غاية التعقيد ، ويجعل من المسير علينا بالتالي أن نقدم عرضا للطريقة التي تغير تفكيره بها أو تطور.

وقد كانت هذه المسائل موضوعا لقدر كبير من البحوث القيمة في السنوات الأخيرة ، لكن ليس في مقدورنا أن نناقشها هنا ؛ ذلك أن هذه المقالة لن تقصد الا إلى تقديم شروح موجزة لبعض أفكار أرسطو ، وإلى تزويد القارئ بدليل يهديه إلى بعض مؤلفاته الرئيسية .

وجدير بنا أن نقول كلمة عن الطريقة التي تناول بها أرسطو الفلسفة ؛ إن اسمه ذاته ليوحى لبعض الناس بفكرة نسق جامد مؤلف من مبادئ صارمة ، لكن هذه الفكرة مضللة ؛ ذلك أن طريقة أرسطو في التفكير أبعد ماتكون عن الجمود ، فهو ماينفك يعيد فتح المسائل ويعترف بالصعوبات ؛ كلا وليس منهجه بالمنهج القطعي ، فهو لا يقيم حجته متفطرسا على مقدمات يضعها باعتبارها واضحة بذاتها ، بل إنه ليراجع في عناية مقالته أسلافه ومايقوله بباطر القوم ، لأنه يعتقد أن آراءهم على تباينها لابد أن تشتتل في مجموعها على عنصر من الحقيقة ؛ وهو يسعى إلى أن يجد حولا معقولة للمشكلات بأن يجلو مواضع الاشكال وبأن يعدل أو يهذب ما وضع لها من حلول عديدة غير متسقة . واننا لنخطئ - أخيرا - اذ نظن أن القيمة الفلسفية لمؤلفاته لابد أن تنحصر في نتائجه (أو «تعاليمه») ، فمهارته في التحليل ودقته في الحجاج لا تقل عن نتائجه الايجابية في جعله فيلسوفا عظيما غاية العظمة .

والملاحظات التالية - وهي التي لا مفر من أن تكون سطحية - ستقدم للقارئ بعض الأفكار التي تتردد على الدوام في مؤلفات أرسطو :

١ - المقولات : مقولات أرسطو تصنف الوجود القائم ؛ فكل ماهو موجود يندرج تحت احداها ، فاما أن يكون جوهر أو كيفا أو كما أو نسبة .. الخ (ويذكر أرسطو في بعض الأحيان عشر مقولات، لكنه في العادة يذكر منها عددا أقل). ولما كانت هناك أشياء تقع في مقولات مختلفة مع

امتناع ردها الى ضرب واحد من الوجود ، فقد نتج عن ذلك الفاظ من قبيل «فعل الكينونة» و «واحد» - وهى التى يمكن أن تطبق فى جميع المقولات - تراها مزدوجة المعنى على نحو جدير بالاهتمام (قارن المبدأ الاسكولائى الخاص بلواحق الوجود) . وقد أدى عدم التنبيه الى هذا النمط من أنماط اللبس ، الى الفروق بين المقولات - فيما يرى أرسطو - الى مفارقات فلسفية .

والجوهر سابق على ماعده من المقولات ، لأن الجواهر توجد « مفارقة » بينما الكيفيات .. الخ لا توجد الا بوصفها كيفيات و ل ، جواهر . والجواهر المفردة (على سبيل المثال سقراط أو هذه المنضدة) موضوعات تنسب اليها محمولات وليست هى ذاتها محمولات على أى شئ آخر . لكن أرسطو لا يدرج فى مقولة الجوهر الجواهر المفردة فحسب ، بل يدرج أيضا أنواعها وأجناسها (انسان ، حيوان) لأننا لا نقول سقراط انسان لنذكر كيفية من الكيفيات .. الخ التى يتصف بها ، ولكن لنذكر « ماهو » . زد على ذلك أن العلم الذى يدرس الوجود ويدرس الجوهر فوق كل شئ ، يعرف ويدرس الأنواع لا الأفراد ؛ لكن الأنواع بالطبع « لا » توجد قائمة بذاتها كما هى الحال فى الأفراد ؛ وهنا نواجه اشكالا عميقا فى فكر أرسطو ، وهو اشكال يمكن أن نعبر عنه بأن نقول ان كلمة Ousia التى يستخدمها (والتى تعنى « الوجود » اذا ترجمناها ترجمة حرفية) تصدق على مانعنه نحن ب « الجوهر » وما نعنيه ب « الماهية » فى وقت واحد ، ذلك أن أرسطو يحمل كلمة « الوجود » جوانب متباينة ؛ بعضها ينتسب فى الواقع الى الجواهر المفردة ، وبعضها الآخر ينتسب الى الأنواع والأجناس .

٢ - الصورة والهيولى : المنضدة خشب وغراء ألف بينهما بطريقة معينة ؛ وأرسطو يفرق بين هيولى المنضدة (الخشب والغراء) وصورتها (الطريقة التى ألفت بها ، أى تركيبها ، نقول انه يفرق بينهما بوصفهما جانبين متميزين منها ؛

وكثير من أفكاره الرئيسية - بل ومن معضلاته - مرتبط بهذه التفرقة . (ا) الصورة « محايثة » (أو مباطنة) : فصورة المنضدة لا توجد الا بوصفها صورة لهذه المنضدة أو تلك ، أى أنها توجد صورة لهيولى بعينها ؛ فليست هذه اذن « صورة » أفلاطونية و المنضدة ، أعنى صورة قائمة بذاتها مفارقة (بل وليس هناك صورة من هذا القبيل « للانسان » أو « للعدالة ») . (ب) نتحد صورة الشئ أو تركيبه عادة بالطبيعة التى يؤديها ؛ فالمنضدة لها سطح مستو وأربع قوائم بفضل الوظيفة التى عليها أن تؤديها ؛ والواقع أن من الممكن أن نطابق بين الصورة والوظيفة ، ذلك أننا بتحديدنا « ماهى » المنضدة فانما نتحدد ما تؤديه أو ما قد صنعت من أجله . (ج) الهيولى « من أجل » الصورة وليس العكس ؛ فإذا أردت فاسا - وهو شئ ما لقطع الأشجار - كان عليك بطبيعة الحال أن تستخدم الحديد لتصنعه ، لكن قد يمكن أن يوجد الحديد دون أن يوجد فاس ؛ ولهذا كان تقريرنا لصورة شئ ما أو لوظيفته أكثر تفسيريا لهذا الشئ من تقريرنا لما قد صنع منه ، فالصورة تقتضى الهيولى المناسبة على نحو لا تقتضى به الهيولى الصورة . (د) الخشب والغراء - ومنهما تتألف هيولى المنضدة - لكن الهيولى ليس هيولى بمعنى مطلق ؛ ففى مقدورنا أن نفرق من جديد فى قطعة من الخشب بين صورة وهيولى ، مادام الخشب كسائر الأشياء مكونا من التراب والهواء والنار والماء (أو من بعض هذه العناصر) متميزة بطريقة معينة ؛ بل وليست هذه العناصر الأربعة بالهيولى المحضة ، لأن من الممكن أن يتحول بعضها الى بعضها الآخر ، ويقتضى هذا أن تكون فيها مادة كامنة باقية قابلة لتلقى صورة التراب والهواء .. الخ ، لكنها فى ذاتها دون ماصورة أو طابع محدد ؛ وتلك هى ما يسميه أرسطو « بالمادة الأولى » (أو « الأولية ») ، وهى جوهر أساسى لا طابع له ، ولا يوجد قط قائما بذاته بل دائما فى صورة التراب أو الهواء .. الخ . (هـ) بالإضافة الى أن أرسطو قد أخذ يدفع التفرقة بين الهيولى والصورة حتى وصل بها الى الفكرة

(ج) يرى أرسطو أن حالة الوجود بالفعل متقدمة على حالة الوجود بالقوة في التعريف والقيمة والزمن ؛ فلا بد أن تذكر حالة الوجود بالفعل في تعريف الوجود بالقوة ، وليس العكس ؛ والوجود بالفعل هو الغاية التي من أجلها كان الوجود بالقوة ، فعل الرغم من أن بذرة البلوط توجد قبل أن توجد الشجرة التي ستصير إليها تلك البذرة ، فإنها هي ذاتها نتاج لشجرة بلوط ناضجة كانت موجودة من قبل : « لأن الموجود بالفعل ينتج دائما عن الموجود بالقوة بفضل موجود (آخر) بالفعل ، كما ينتج الانسان - مثلا - عن الانسان ، والموسيقار بفضل الموسيقار ؛ فهناك على الدوام محرك أول ، والمحرك الأول موجود بالفعل أولا » . (المنضدة لا تنتج بطبيعة الحال عن منضدة أخرى ، بل ينتجها شخص ما ، لديه من قبل صورة » المنضدة في « عقله ») . (د) ولما كانت حالة الوجود بالقوة تنطوي دائما على إمكان التحول إلى حالة الوجود بالفعل - وهي حالة أفضل - فمحال على عنصر موجود بالقوة أن يكون عنصرا في كائن كامل لا يتغير .

٤ - « العلل » الأربع : يعتقد أرسطو أن التفسير الكامل لأي شيء ينبغي أن يبين ماصنعه منه الشيء (العلة المادية) ، وما هو بحكم ماهيته (العلة الصورية) ، وما الذي أوجده (العلة الفاعلة) ، وما هي وظيفته أو الغرض منه (العلة الغائية) ؛ وليس لنا أن نعيب على أرسطو غرابة أن توصف كل هذه العوامل بأنها « علل » ، فكلمة « العلة » هي الترجمة التقليدية في هذا السياق لكلمة يونانية ذات معنى أوسع .

ويعتقد أرسطو أن العلل الصورية والفاعلة والغائية واحدة بمعنى من المعاني ؛ ذلك أن من طبيعة المنضدة بحكم ماهيتها (العلة الصورية) أن تخدم بعض الأغراض (العلة الغائية) ، وقد كانت الفكرة التي تمثل هذه الأغراض في عقل النجار هي التي أوجدت المنضدة (العلة الفاعلة) .

القوى ، فكرة المادة الأولية ، فانه يستخدمها على سبيل التمثيل في مشكلات جد مختلفة . فهو إذ يعرف نوعا من الأنواع ينظر إلى الجنس بوصفه هو الهيولى ، والفصل بوصفه هو الصورة : فالجنس غير محدد نسبيا ، أما الفصل فيضفى طابعه المحدد على النوع ؛ وهذا ما يميز طريقة أرسطو في توسيع النطاق الذي تنطبق فيه أفكاره الرئيسية ، مما يضيف شيئا من الوحدة إلى فكره في نظير شيء من الغموض . (و) إلى هذا الحد والصورة كانت قسيمة الهيولى ، إذ كانت صورة لهيولى بعينها ؛ لكن أرسطو يتساهل عما إذا كان من الممكن أن توجد صورة دون ما هيولى ، ويقول إن هذا ممكن ؛ لكن ما يقول به من صورة بلا هيولى جسد مختلفة عن « الصورة » الأفلاطونية ؛ « فالله » صورة بغير هيولى .

٣ - الوجود بالفعل والوجود بالقوة : كتلة الخشب تمثل بالقوة ، وبذرة البلوط هي شجرة بلوط بالقوة ، والتمثال المكتمل وشجرة البلوط الناضجة هما التحقق بالفعل لهذه الإمكانيات (أ) وثمة ارتباط وثيق بين التقابل الذي طرفاه هما الصورة والهيولى من ناحية وبين التقابل الذي طرفاه هما القوة والفعل من ناحية أخرى ؛ فالهيولى هي ماله إمكان تلقي الصورة ، والصورة هي ما يحقق هذا الإمكان بالفعل ؛ وهكذا يستخدم أرسطو في بعض الأحيان التقابلين على سبيل الترادف ، فيحل أحدهما محل الآخر . (ب) لا يمكن لأي هيولى ولكل هيولى أن تتلقى صورة معينة ؛ فبذرة البلوط محال أن تصير شجرة غرغار ، والخشب « لا يمكن » أن يصنع منه حديد فأس ؛ أما عن أي شيء ينتج شجر البلوط ، ومن أي شيء تصنع الفئوس ، فتلك مسائل خاصة تجيب عنها أبحاث قائمة بذاتها ؛ ولا يعتقد أرسطو أن في إمكاننا أن نجيب عنها وعن جميع المسائل المشابهة على نحو سديد بأن نقول ببساطة إن كذا من الأشياء الموجودة بالفعل ينتج عن كذا من الأشياء الموجودة بالقوة ، « فهذا » جزء من تحليل فلسفي عام لفكرتي النمو والتغير .

لطالب أى موضوع . وقد انعكست هذه النظرة الى المنطق على الاسم المأثور لمؤلفات أرسطو المنطقية، وهو « الأورجانون » (أى الأداة أو الوسيلة) .

٦ - المنطق : تشتمل « التحليلات الأولى » على الإضافة العظيمة التى أسهم بها أرسطو فى ميدان المنطق الصورى ، أعنى نظريته فى القياس والقياس تنسق صورى محض على جانب كبير من الصرامة ، ولكنه محدود المجال ؛ وأوجه القصور فيه هى أنه لا يتناول إلا أنواعا معينة من العبارات، وأن الاستدلالات التى يدرسها هى جميعا استدلالات تسير من عبارتين من تلك العبارات الى عبارة ثالثة ؛ فجميع العبارات فى القياس المحلى تتخذ صورة أو أخرى من الصور التالية : كل ا هـ ب ، لا ا هـ ب ، بعض ا هـ ب ، بعض ا ليست ب ؛ أما الأقيسة الموجهة فتضيف صورة من قبيل الصور التالية : « كل ا قد تكون ب » و « كل ا لابد أن تكون ب » ؛ ويتعقب أرسطو كل حالات الافتتران الممكنة بين المقدمات والنتائج ، ويحدد أى الأقيسة سليم ، ويدرس بعض العلاقات المنطقية بين مختلف الأقيسة .

أما « التحليلات الثانية » فتشتمل على « منطق العلوم » لدى أرسطو ؛ ولقد تأثر وصفه للصورة التى ينبغى أن يكون عليها العلم المكتمل تأثرا بعيد المدى بالطراز الهندسى ، وهو يقوم على أساس أن « فى الطبيعة » أنواعا حقيقية « بوسعنا أن نعرف ماهياتها ؛ ذلك أن كل فرع من فروع العلم ينصب على فئة محدودة من الأشياء ، وهو يبدأ من مبادئ وبديهيات - بعضها مشترك بين جميع العلوم ، وبعضها الآخر خاص بهذا الفرع وحده - ومن تعريفات للأشياء التى هى موضوع الدراسة ؛ ثم يبرهن العلم - عن طريق الأقيسة - على أن صفات بعينها تنتمى بالضرورة الى ما نحن بصدد من أشياء . قد يبدو هذا غريبا عما يقوم به العلماء ، بل انه ليبدو غريبا عما يقوم به أرسطو نفسه فى مؤلفاته العلمية ، لكن علينا

وانه لمن طبيعة المواد - بحكم ماهيته - أن يؤدي بعض الوظائف المميزة وأن يمارس بعض القسوى المميزة ، وقيام المواد بهذا ، أى حياته حياة المواد الناضج ، هو بالضبط ماهيته له الجياد ؛ يضاف الى ذلك أن الجيود تنتج جياد أخرى ، أى تنتج مخلوقات تمارس بالفعل وظائف الجياد الناضجة . وينبغى أن نلاحظ أن فكرة التفسير بالعلل الأربع تصلح لتفسير الأشياء أكثر مما تصلح لتفسير الأحداث ، وهى فكرة قد استمدتها أرسطو من عملية الانتاج (الطبيعى والصناعى) ، وهى تنطوى على نزعة غائية كونية .

٥ - تصنيف العلوم : قد يكون من المناسب أن تمهد لاستعراض فلسفة أرسطو فى المجالات الخاصة بوصف للطريقة التى يصنف بها مختلف ميادين البحث ، وهو تصنيف على جانب كبير من الأهمية التاريخية . والتقسيم الأساسى للعلوم عنده هو التقسيم الى علوم نظرية وعلوم عملية وعلوم انتاجية ؛ فاما العلم النظرى فيدرس « مالا يمكن أن يكون خلاف ذاته » ، ولا يهدف الا الى الحقيقة ؛ ويمكن أن ينقسم هذا العلم تقسيما فرعيا الى ثلاثة أجزاء رئيسية تميز بموضوع دراستها : فعلم الطبيعة يدرس ماهو مفارق من الأشياء ولكنه قابل للتغير ، والرياضة تدرس مالا يتغير من الأشياء ولكن ليس له وجود مفارق ، و « الفلسفة الأولى » (الميتافيزيقا) تدرس ما يتصف بأنه موجود على نحو مفارق وبأنه لا يتغير على حد سواء . أما العلوم العملية فتختص « بما يمكن أن يكون خلاف ذاته » ، وهدفها آخر الأمر هو الفعل ، وأهم العلوم العملية هى الأخلاق والسياسة . أما العلوم الانتاجية فتعنى بصنع الأشياء .

ولا يعد أرسطو المنطق جزءا من الفلسفة يعد مع غيره من الأجزاء ، بل ينظر اليه باعتباره علما اضافيا لازما لجميع أجزائها ، لأنه يدرس صور الاستدلال وصور التعبير المشتركة بين شتى موضوعات الدراسة ، والالهام به شرط مبدئى

أن نذكر أن هذه الفكرة تعبر عن مثل أعلى لما كان ينبغي أن يكون عليه العلم ذو التكوين المكتمل أكثر مما تعبر عن برنامج يوضع للباحثين .

نفتان أخريان نذكرهما : (١) أن أرسطو يرفض الفكرة التي يعزوها إلى أفلاطون والتي تقول بعلم واحد عظيم شامل ، لأن العلوم المختلفة تتطلب مقدمات مختلفة . (ب) يستخدم أرسطو اللفظ الذي نترجمه بـ « الاستقراء » ليبين كيف نحصل على بدايات لا تقبل البرهان نستمد منها استنباطنا ، لكن هذا ليس استقراء بالمعنى الذي نفهمه اليوم من هذه الكلمة ؛ فهو يزعم مثلا أننا ندرك صدق مبدأ التناقض (وهو أحد المبادئ المشتركة بين جميع العلوم) عن طريق « الاستقراء » ، ومعنى هذا ببساطة هو أننا نحمل على ، « نستحث على » (١) الاعتراف بأنه بين الصدق إذا ما لاحظنا مثلا جزئيا أو أكثر من مثل من أمثلته . ويقدم لنا أرسطو وصفا شبيها إلى حد ما للطريقة التي نحصل بها على المدركات العقلية ؛ فنحن إذا ما رأينا عددا من الرجال ، يصبح في استطاعتنا أن ندرك الطبيعة المشتركة بينهم جميعا ؛ فادراك المعنى الكلي - كادراكنا لحقيقة كلية - أمر من قبيل المعرفة المباشرة ، وليس هو من قبيل الاستدلال .

٧ - الفيزيكا : دراسة الفيزيكا أو الطبيعة تتضمن دراسة الأشياء الحية ، لكن يحسن بنا أن نعالج علم الحياة وعلم النفس لدى أرسطو بمعزل عما هو أكثر منهما تعميما ، وأعني مؤلفاته الفيزيائية ؛ فكتاب « الطبيعة » وما يتصل به من مؤلفات يتضمن مناقشة وتحليلا لأفكار من قبيل الطبيعة ، والتغير ، والمصادفة ، والزمان ، والمكان ، والاتصال ، واللانهاية ، والنمو ، كما يتضمن أدلة على أن الحركة أزلية ، وعلى أن هناك « محركا أول ، أزليا ، وكثيرا من الآراء فيما

يتعلق بالتركيب الفعلي للكون وطرائق سيره ؛ على أن مقال أرسطو في هذا الموضوع الأخير قد أصبح بطبيعة الحال باليا (وما عدنا نعددها جزءا من ميدان بحث الفيلسوف) . وتحليلاته للمدركات العقلية كثيرا ما تكون دقيقة مبصرة ، لكن يستحيل أن تلخص على نحو مفيد ؛ وقد انتهت به دراسته للحركة والاتصال إلى أن يرفض بعض المسائل التي تتعلق بسرعة (أو اتجاه) جسم متحرك في « نقطة » بعينها (من المكان أو الزمان) باعتبارها مسائل بغير معنى ، وقد كان لهذا آثار سيئة على دراسة الديناميكا .

ويبدأ برهان أرسطو على وجود « محرك أول » بتصوره للتغير والسببية ؛ فليس من الممكن أن يكون هناك تغير أول (أو آخر) بصفة مطلقة ، لأنه لما كان التغير يقتضي وجود هيولى سابقة (أى وجودا بالقوة) كما يقتضي علة فاعلة سابقة في وجودها (على التغير) لتفرض الصورة على الهيولى (كى يخرج الوجود بالقوة إلى وجود بالفعل) ، فلا بد أنه قد وجد قبل التغير الأول الذي افترضناه شيء ما قابل لأن يتغير وشيء ما قابل لأن يسبب التغير ؛ إلا أننا لكي نفسر لماذا تحققت بالفعل هذه الامكانيات (وأعني إمكان قابلية التغير وإمكان أحداث التغير) في زمن بعينه ولم تتحقق قبل ذلك ، علينا أن نفترض تغيرا بالفعل قد حدث قبل ذلك الزمن مباشرة ، أى تغيرا قد وقع قبل التغير الأول الذي افترضناه ؛ وبناء على ذلك يكون التغير أو الحركة أزليا . ولكن كيف يمكننا أن نفسر التغير الأول ؟ ان ذلك لا يكون بأن نفترض وجود شيء ما « محرك لذاته » منذ الأزل ؛ فعبارة « محرك لذاته » نفسها مضللة ، لأن فكرة الحركة أو التغير تقتضي أن نفرق في « محرك ذاته » جزءا يسبب التغير وجزءا آخر يتعرض للتغير . فعلى أن نفترض إذن وجود كائن هو ذاته « غير

(١) الفعل في الإنجليزية هو induce وفيه إشارة إلى الاسم المشتق منه والذي معناه استقراء ، وهو induction ، المراجع .

متحرك » يمكنه على نحو ما أن يسبب الحركة الأزلية ؛ هذا المحرك الأول الأزل الذي لا يتغير ولا يحتوى على أى عنصر من الهوى أو من الوجود بالقوة غير المتحقق بالفعل ، يبقى للأجرام السماوية حركتها ويحفظ حياة الكون الأزلية ؛ على أننا واجدون فى علم الآلهيات مزيدا من القول عن طبيعة ذلك المحرك الأول وعن كيفية فعله .

٨ - علم الحياة : اذا كان تأليف أرسطو فى الطبيعة يعيبه انعدام التجربة والملاحظة ، فاننا لا نستطيع أن نأخذ هذا العيب على تأليفه فى علم الحياة ، فلقد جمع مقدارا هائلا من المعلومات عن الكائنات الحية . وكان بالرغم من بعض الأخطاء الأساسية التى وقع فيها ، على دراية بموضوع بحثه تفوق دراية معظم من جاءوا بعده الى العصور الحديثة نسبيا ؛ فلقد أدرك أرسطو أن النظريات لا بد أن تعتمد على الوقائع ، وهو يقول بعد أن يقدم نظرية عن تولد النحل « اننا لم نتثبت من الوقائع بما فيه الكفاية » ، واذا حدث فى أى وقت من المستقبل أن تثبتنا منها « فعلى أن نمسح ثقتنا لشهادة الحواس المباشرة أكثر مما نمسحها للنظريات » .

ومن الإضافات الهامة التى أسهم بها أرسطو (فى ميدان علم الحياة) عملان مرتبطان بالتصنيف وبالتفسير الغائى ؛ فقد أعد تصنيفات منسقة قيمة للحياة الحيوانية ، رافضا ماعده منهجا أفلاطونيا قاصرا - هو منهج القسمة الثنائية - ومستخدما فصولا متعددة ليفرق بين الفئات الرئيسية فى عالم المخلوقات ؛ وكان أرسطو يعد الأنواع المختلفة أزلية لم تتطور عن أنواع أخرى ، لكنها كانت فى نظره قابلة لأن ترتب فى سلم يتدرج من الأدنى والأبسط الى الأعلى والأعقد .

وينظر أرسطو الى التفسير الغائى على أنه قوام عمل عالم الحياة ، وهو تفسير التركيب المادى على أساس وظيفته ؛ فالطبيعة - وهى الصانع الكامل - لاتفعل شيئا عبثا ، فلا بد للتفسير الحقيقى

لمميزات نوع من الأنواع أن يبين على أى نحو من الأنحاء تخدم هذه المميزات غرضا ما يتعلق بحياة أفراد هذا النوع . فقائية أرسطو ليس من شأنها قط أن تجعل نوعا يخدم أغراض نوع آخر ، ولكنها تجعل كل نوع قائما بذاته ؛ فهمة الجنين هى أن يصبح حيوانا ناضجا وأن يحيا حياته الخاصة وأن يتكاثر ، وعلى أن نفس خصائصه المميزة وأجزائه باعتبارها مؤدية الى هذه الغايات ؛ « لأن أكثر الأفعال اتفاقا مع الطبيعة فى حالة أى كائن حتى قد بلغ نموه الطبيعى ... هو انتاجه كائنا آخر شبيها به ، فحيوان ينتج حيوانا ، ونبات نباتا ، حتى يتمكن - بقدر ما تسمح طبيعته - من أن يشارك فيما هو أبدي والهوى ؛ ذلك هو الهدف الذى تسعى نحوه كل الأشياء ، والذى من أجله تفعل كل ما تتيحه لها طبائعها .

٩ - نظرية النفس : كلمة (Psyche) التى تترجم عادة بأنها « نفس » هى فى الواقع ذات معنى أوسع ، فللنبات كما للحيوان « نفس » ، لأنها « حية » . ويمكن ترتيب الكائنات الحية وفقا لتعدد قواها ؛ فبعضها (النباتات) ليس له من قوة سوى الاعتناء والتناسل، وبعضها الآخر فضلا عن ذلك قوة الإدراك الحسى والاشتهاء والحركة ، أما أفراد الإنسان فلهم بالإضافة الى ذلك قوة التفكير ؛ ومناقشة أرسطو الرئيسية لهذه الوظائف النفسية المختلفة موجودة فى كتابه « فى النفس » الذى يحتوى أيضا على نظريته العامة فى النفس وعلاقتها بالبدن .

فالإنسان الميت - الذى هو بدن بلا نفس - ليس إنسانا بالمعنى الدقيق ، لأنه تنقصه على وجه التحديد تلك القوى التى تتحدد بتوافرها ماهية الإنسان ؛ اذ الإنسان (وكذلك أى حيوان أو نبات) هو بدن ذو نفس ، والعلاقة بين البدن والنفس هى العلاقة بين الهوى والصورة ؛ فالنفس صورة البدن كما يكون البصر صورة للعين « اذا ما انقطع البصر كفت العين عن أن تكون

عيناً إلا بالاسم ، فهي لم تعد عيناً حقيقية كما أن عين التمثال ليست حقيقية . * والنفس التي هي قوة الحياة لا يمكن أن توجد في أى بدن وفي كل بدن (إذ الصورة تستدعى هيولى مناسبة) فلا يستطيع أن يحصل على الحياة إلا بدن ذو أعضاء ملائمة ، ومثل هذا البدن هو بالقوة حيوان أو نبات حي ، والنفس هي « التحقق بالفعل » لهذا البدن . هذه النتيجة الهامة (التي هي أقرب إلى وابل منها إلى ديكاوت) تمكن أرسطو من أن يتجاهل السؤال عما إذا كانت الروح والبدن يؤلفان وحدة : « هذا سؤال خال من المعنى خلو السؤال عما إذا كان السمع والشكل الذى دفعه به الحاتم يكونان وحدة ، أو السؤال بصفة عامة عما إذا كانت هيولى الشيء والشيء الذى هي هيولى له يكونان وحدة ؛ وللوحدة معان عدة ... لكن أنسب معانيها وأقربها إلى الأسس العميقة ... هو علاقة تحقق بالفعل بذلك الذى هي تحقق له . » فإذا ما تحدثنا عن أحد أوجه النشاط النفسى ، فأننا لا نكون - بناء على هذه النظرية العامة - بصدد نشاط يقوم به جوهر غير مادي فى داخل بدن ، بل بصدد بدن حى يمارس وظائفه ممارسة فعلية ، وإن الشروح التى يضعها أرسطو للمعاني النفسية لتأخذ فى اعتبارها ما يتصل بهذه المعاني من حقائق فيزيقية وفسيولوجية .

إلا أن أرسطو يسلم باستثناء واحد للقاعدة التى تقول بأن النفس صورة أو تحقق بالفعل للبدن ؛ فنشاط « العقل » nous (الفكر المدسى الخالص) لا يتوقف على البدن ، وقد يوجد بناء على ذلك مفارقاً له ؛ لكن رأى أرسطو فى هذا الصدد غامض إلى حد كبير ، ويختلف الباحثون فيما إذا كان أرسطو يعزو نوعاً من الخلود للعقل . فى النفس البشرية الفردية ؛ لكننا نقول على وجه العموم إن نظريته فى النفس تحل مشكلة الخلود الشخصى حلاً ناجحاً كما تحل مشكلة وحدة البدن والنفس .

١٠ - ما بعد الطبيعة (أو الميتافيزيقا) : يبدى أرسطو رأيين فيما يتصل « بالفلسفة الأولى » (الاسم « ما بعد الطبيعة » أطلقه الناشر على رسالة أرسطو فى الفلسفة الأولى لأنها جاءت فى نشرته بعد - أى « meta » ، باليونانية - فلسفته فى الطبيعة) أول الرأيين - وقد ذكرناه فيما تقدم - هو أنها دراسة الجوهر المفارق الذى لا يتغير أى أنها علم الإلهيات ؛ والرأى الآخر هو أنها ليست علماً جزئياً يتناول نوعاً خاصاً من الوجود ، لكنها تدرس « الوجود بما هو كذلك » بالإضافة إلى « بعض المدركات العقلية (كالوحدة والذاتية على سبيل المثال) ، وبعض المبادئ المشتركة بين جميع العلوم الجزئية (كقانون التناقض على سبيل المثال) . ولم يكن أرسطو ملحوظ النجاح فى توفيقه بين هذين الرأيين ، فالجانب الأكبر من كتاب « ما بعد الطبيعة » يدور حول الميتافيزيقا بالمعنى الواسع ، كما سيبين ذلك عرض مختصر لهذا المؤلف .

فى الكتاب الأول (من « ما بعد الطبيعة ») يستعرض أرسطو وينقد آراء سابقيه فى المبادئ النهائية لحقيقة الوجود ، وذلك لكى يدعم رأيه الخاص القائل بأن هناك أربعة أنواع مختلفة - وأربعة فحسب - من « العلل » ؛ والكتاب الثالث يستعرض عدداً من المشكلات التى سنناقشها فيما بعد ؛ والكتاب الرابع يناقش قانون التناقض وقانون الوسط المرفوع (دون أن يحاول « البرهنة » عليها) ؛ والكتاب الخامس هو بمثابة معجم للمصطلحات الفلسفية الهامة ، وفيه يميز بين عدة معان لكل منها ؛ ويناقش الكتابان السابع والثامن فكرة الجوهر ويعالج بعض المعانى من قبيل الماهية ، والجنس ، والكلية ، والهيولى ، والصورة .. الخ .

وتتناول الكتب التالية الوجود بالفعل والوجود بالقوة والوحدة والتعدد وأمثالها من المعانى ؛ فالكتاب الثانى عشر يتضمن الهيات

أرسطو ، والكتابان الثالث عشر والرابع عشر يناقشان ويفندان بعض الآراء التي كان يعتنقها بعض أعضاء الأكاديمية فيما يتعلق بالجواهر غير المادى ، فليس ثمة أشياء من قبيل « المثل الأفلاطونية » أو « الأعداد المثالية » ، وليست الموضوعات الرياضية بجواهر .

ولا يمكننا هنا أن نناقش بالتفصيل إلا الكتاب الثانى عشر ؛ وفيه يرى أرسطو من جديد (كما رأى في « الطبيعة ») أنه لا بد أن يكون هناك « محرك أول » غير ماذى أزلى ، ويسميه هنا « بالله » . والله - وإن كان هو نفسه غير قابل للحركة - يسبب الحركة بوصفه موضوعا للرجبة والحب ؛ حياته فاعلية مستمرة ، وفاعليته كاملة وتامة فى كل آن ، وليست هي كالحركة سيرة ذات انتقال ، والفاعلية الوحيدة التي يمكن نسبتها الى الله هي « التفكير الحاصل » ، وهو معرفة حدسية لا تنقطع ، معرفة بالموضوع الاسمى للمعرفة ، ألا وهو الله ذاته . « فلا بد أن يتعلق التفكير الالهى بذاته (ما دام هو أعظم الأشياء) ، وتفكيره هو تفكير ينصب على تفكير » .

والسموات الخارجية والكواكب كائنات حية ، يحركها شوق الى محاكاة الفاعلية الازلية التي لله ، ومنه تقترب السموات الخارجية بحركتها الوحيدة التي هي حركة مكانية متصلة . على أن في الطبيعة من حيث هي كل شيئا شبيها بهذا ، فعمليات الميلاد والنمو والتناسل تحفظ حياة الأنواع المختلفة الى الأبد ؛ لكن النباتات والحيوان لا تحاكي الله « عن وعى » بطبيعة الحال (إلا الانسان الذى يملك قدرة التفكير فقد يفعل ذلك) ، كلا وليس الله بواع أو بمعنى بالنباتات والحيوان .

١١ - الأخلاق : لا شك أن كتاب « الأخلاق النيقوماخية » واحد من أفضل الكتب التي ألفت في هذا الموضوع على الإطلاق ؛ فهو غنى بتحليلاته

للمعاني الأخلاقية والنفسية وبحججه البارة ، والعرض التالى سوف يبين الخطوط الرئيسية للكتاب .

(أ) الحياة الجيدة (الحيرة) : « الجودة » - فيما يرى أرسطو - ليست اسما لصفة واحدة ؛ فثمة أشياء مختلفة توصف بأنها جيدة لأسباب مختلفة : فالغأس تتصف بالجودة اذا كانت « تقطع » على نحو فعال ، والعيون جيدة اذا كانت « تبصر » جيدا ؛ ولكي نقرر ماهي أفضل حياة للانسان ، فعل المرء أن يسأل ماهي وظائف الانسان (كما يكون القطة وظيفة الغأس) ، وبهذا يكون الانسان الجيد (الخير) هو الذى يؤدي هذه الوظائف أداء ممتازا ، وتكون حياته هي الحياة الحيرة . لكن وظيفة الشيء هي ما يستطيع وحده أن يؤديه أو ما يستطيع أن يؤديه على نحو أفضل مما يؤديه غيره ؛ ويمتاز الانسان على غيره من الحيوان بقدرته على التفكير ، واذن فوظائف الانسان - وهي الوظائف التي سيكون خيرا اذا ما أداها على نحو فعال - هي تلك الجوانب من نشاطه التي تتضمن التفكير ، وهي التي لا يشترك فيها - بناء على ذلك - مع غيره من الحيوان . إلا أن حياة الانسان للعقل لا تنجلي فى قدرته على التفكير فحسب ، بل تنجلي أيضا فى قدرته على التحكم بفكره ومبادئه فى رغباته وسلوكه ، وعلى ذلك فلا تكون فضائل الانسان عقلية فحسب ، بل هي أيضا فضائل أخلاقية (أو أنها فضائل تتعلق بشخصيته (ethos)

(ب) الفضيلة الحلقية : الفضائل الحلقية كالمهارات تكتسب بالمران ؛ فالرجل يصبح كريما اذا ماتدرب أو تعود على اتيان الأفعال التي يؤديها الكريم عن رغبة ، فهذا الكريم لم يصبح كريما الا حينما اكتسب استعدادا شخصيا راسخا ، حتى لقد أصبح يقوم بذلك النوع من الأفعال قياما مطردا وهو مسرور بها ودون حافز يأتيه من خارج نفسه . واتيان الفعل (الفاضل) « فى سرور »

أمر هام ، لأنه يتيح لأرسطو أن يرى أن الحيساة الفاضلة ممتعة ؛ ومثله الأعلى هو الانسان الذي يفعل دائما ما ينبغي عليه أن يفعل لا شيء الا لأنه يريد ذلك ؛ أما وجود صراع أخلاقي ووجود الحاجة الى قهر الرغبات فتلك علامات على النقص .

والفضيلة الحلقية تعنى بالمشاعر والأفعال ، ومن هذه ما قد يكون فيه تقريب وما قد يكون فيه افراط ، وأما الفضيلة فهي القدر الصحيح ، أي « الوسط » . وليست الفضيلة الا اختيار الوسط بين رذيلتين متضادتين : فالكرم وسط بين الشح والتبذير ؛ والوسط الذي نحن بصدده ليس متوسطا حسابيا ، بل هو الوسط « بالنسبة لنا » ، أي أنه الوسط المناسب للانسان . وليس هناك من قواعد بسيطة لتقرير ما « هو » مناسب ، والمعلول في ذلك على ما يسميه أرسطو بال « حصافة » « Phronesis » (أي « الحكمة العملية »)

(ج) الفضيلة العقلية : الحكمة العملية . هذه الفضيلة العقلية تمكن الانسان من الحصول على الاجابات الصحيحة عن مشكلات السلوك العملية ؛ وهي تتضمن المهارة في التروى ، لكنها تفترض أيضا توفر الفضيلة الحلقية ، لأن توفر الغايات السليمة أمر يتعلق بالفضيلة الحلقية – لأن الحلل يحدد الغايات ؛ والواقع أن الخير الحلقى والحكمة العملية لا ينفصلان ، فكلاهما بحكم تعريفه يتضمن الآخر .

نقاط ثلاث أخرى فيما يتعلق بالحكمة العملية يجدر أن نلاحظها . أولا ، أن أرسطو لم يعد في هذا الصدد يركز اهتمامه بأكمله على ذلك النوع من التروى الذي ينحصر في الوسائل المؤدية الى الغايات ؛ فلقد يرى المرء أن أمرا ما سليم لا بوصفه وسيلة لهدف في المستقبل ، ولكن لأنه يندرج تحت مبدأ من المبادئ الحلقية . والحقيقة أن اصطلاح الوسيلة والغاية المؤلف في كتابات أرسطو لا يتفق مع وصفه للحياة الفاضلة ؛ فليست غاية الرجل الفاضل هي أن يبلغ هدفا في المستقبل ، بل هي أن يحيا حياة حسنة طيلة عمره بأكمله . ثانيا ، أن أرسطو – وإن كان يضرب أمثلة بسيطة للتروى – فهو لا يستهين بمافي المسائل العملية من تعقيد ، ولا يعتقد أنها يمكن أن تحل حلوها سهلة ؛ فلكي يقدر المرء جميع العوامل في موقف ما ويزن شتى مقتضياتها ، لابد أن يكون للمرء عين خيرة تنفذ الى ماهو مهم ؛ والمعلول هنا على السن والخنكة وليس على الذكاء فحسب . وثالثا ، أن أرسطو لا يعتقد أن التروى يسبق كل فعل (أو كل فعل سليم) ، لكن الانسان الذي يتمتع بالحكمة العملية لابد أن

والتي تمكن الانسان من أن يهتدى الى الوسط الا أن مبدأ الوسط هذا قد طفر بقدر من الشهرة أكثر مما يستحق ، فأرسطو يفتح الباب للمشكلات حينما يدرج « جميع » الفضائل والرذائل في إطاره . والأهم من ذلك أن كلمات أرسطو نفسها توحى بأن الفضيلة ليست هي مجرد القدر الصحيح : « ... الفضب والشفقة ... كلاهما قد يستشعره الانسان على نحو مسرف وعمل ضئيل ، لكن الشعور بهما في كلتا الحالتين ليس بالأمر الحسن ، أما استشعارهما في « الأوقات » المناسبة ، وبالنسبة لمن يستحقونهما من « أشخاص » ، وبدافع من « الحافز » الصحيح ، وعلى « النحو » الملائم – فهو الوسط والأفضل ، وهذا ما يميز الفضيلة » . والواقع أن مبدأ الوسط لا يقدم لنا من التعاليم الأخلاقية الايجابية الا القليل ، وهو مبدأ ناقص اذا نحن نظرنا اليه على أنه مجرد تحليل لفكرتي الرذيلة والفضيلة .

وفي الكتاب مناقشات اضافية تبحث التبعة والاختيار ؛ فأرسطو يحلل بدقة الظروف التي يمكن

يكون قادرا - بعد أن يفعل الفعل - على أن يبرر ما قد فعل على ضوء الغايات أو المبادئ ، واننا لنجد لدى أرسطو - قبل أن ينتقل من الحكمة العملية الى الحكمة النظرية - مناقشات هامة حول ما يسميه بـ « قصور الإرادة » (akrasia) (معرفة المرء لما ينبغي أن يفعل دون أن يفعله) ، وحول اللذة ، طبيعتها وقيمتها .

١٣ - « الشعر » : هذا الكتاب لابد أن نكتفى بذكره فحسب (وإن كنا لا نستطيع أن نناقشه) نظرا لما كان له في الماضي من تأثير كبير - لم يكن طيبا في جميع الأحوال - سواء في كتابة الدراما أو في نظريات علم الجمال .

أريجينا ، جون سكوتس : (حوالى ٨١٠ م - حوالى ٨٧٧ م) ، ويعرف أيضا باسم أرينجينا (أى « الأيرلندى المولد ») ؛ رحل عن أيرلندة ليقوم ويعمل في بلاط شارل الأصغر ملك فرنسا .

كان أريجينا كغيره من الرهبان الأيرلنديين في عصره يعرف شيئا من اليونانية ، وثمة جانب كبير من مؤلفاته يقتصر على ترجمة كتابات آباء الكنيسة وشرحها وخاصة كتابات جريجورى من نيسا ، وديس الأريوباغى ، وماكسيموس المعترف .

الا أن المؤلف الفلسفى الرئيسى لأريجينا هو كتاب « فى قسمة الطبيعة » ، وهو رسالة تأملية مدعمة بالبراهين فى تطور العالم على طراز الأفلاطونية الجديدة كما نجده فى أبقراطس ؛ ويفرد هذا الكتاب فى الفكر الغربى بمكانة خاصة منذ عهد بويس حتى عهد أنسلم نظرا لما فيه من شمول وقوة تأملية .

يبدأ أريجينا من المبدأ القائل بأن كل ما هو موجود ان هو الا مظهر من مظاهر تجلى الله ، ومحال أن يفهم الا عن طريق النفاذ بمنهج الجدل الى لباب حقائق الوحي ؛ وقوام الجدل هو تطبيق منهج القسمة والتحليل - ذلك المنهج الأفلاطونى الجديد الشهير - على دراسة « الطبيعة » (مفهومه بالمعنى

(د) الفضيلة العقلية : الحكمة النظرية . هذه الفضيلة العقلية هي الحكمة التى تعنى بـ « مالا يمكن أن يكون خلاف ذاته » ؛ وهي تتضمن معرفة حتمية ببدائيات لا تقبل البرهان (مدركات عقلية وحقائق) ومعرفة برهانية بما يترتب عليها . هذه الفضيلة - فيما يرى أرسطو - هي أسمى فضيلة يستطيع الانسان أن يحوزها ؛ فهي تتعلق بأسمى الموضوعات ، وهي الفضيلة التى تمثل الجانب الالهى فى نفس الانسان (لانه ليس هناك من فاعلية يمكن أن تنسب الى الله سوى التفكير الخالص) . ان حياة الفلسفة النظرية هي أفضل وأسمى حياة يستطيع الانسان أن يحيها ، ولا يقتدر عليها الا القليل من الرجال (وحتى هؤلاء لا يستطيعونها الا على فترات متقطعة) ، أما بالنسبة لسائر الناس ، فهناك طريقة للحياة تلي تلك فى فضلها ؛ وهي طريقة الفضيلة الحلقية والحكمة العملية .

انه لما يستوقف النظر أن أرسطو - وقد بدأ من السؤال عن طبيعة الانسان ووظيفته « من حيث هو انسان » - ينتهى بأن يجد أن أسمى فاعلية للانسان وأجدرها به هي « محاكاة الله » ، محاكاة يتوسل اليها بممارسة التفكير الخالص ، وهو قبس من الألوهية فيه .

١٢ - السياسة : فى كتاب « السياسة » يحاول أرسطو أن يبين طبيعة الدولة (دولة المدينة) والفرض منها . وأن يستكشف - بناء على هذا - ماذا عساها أن تكون أفضل الدساتير والقوانين ؛ يضاف الى ذلك أنه لما كانت السياسة قسما من

الأرسطى بوصفها هي كل ما قد يستحدث في المكان والزمان .

والطبيعة التي تفهم على هذا الوجه تخضع لأربعة أنواع من القسمة الرئيسية هي : الطبيعة التي تخلق ولكنها غير مخلوقة ، والطبيعة التي تخلق والتي هي مخلوقة ، والطبيعة التي لا تخلق ولكنها مخلوقة ، والطبيعة التي لا تخلق وليست مخلوقة . من هنا كان الوجود الحقيقي يتألف اما من الله (الذي لم يخلق) ، واما من المخلوقات التي تصدر عن الله وتمود اليه على النحو الذي قالت به نظرية الصدور اليونانية .

لكن لما كان اريجينيا مسيحيا ، فقد حاول أن يتجنب ما يترتب على مثل هذا المذهب من نتائج تنتمي الى وحدة الوجود في صفة الربوبية ، وذلك بأن فرق بين ما هو الهى وما هو انساني على أساس التفرقة بين مالميس بذى وجود وما هو ذو وجود ؛ الا أننا نشك فيما اذا كانت هذه الحيلة التي اصطنعها اريجينيا على تلاؤم مع نواياه الطيبة .

ولم يكن لاريجينيا أتباع مباشرين ولم يكن لمؤلفاته الا تأثير ضئيل من الوجهة التاريخية ، الا أن هناك قدرا لا بأس به من التشابه النسقى بين تأملاته وتأملات نيكولاس من كوسا ثم تأملات ايكهارت فيما بعد .

اسبوسيبوس : أثنى ، ولد في نهاية القرن الخامس قبل الميلاد تقريبا ، وتوفي في عام ٣٣٩ ؛ كان ابن أخت **أفلاطون** ، وأحد أعضاء الأكاديمية ، كما كان رئيسا للأكاديمية منذ موت أفلاطون في عام ٣٤٧ حتى موته هو . لم يبق من مؤلفاته الكثيرة الا شذرات ، فلا نستطيع تكوين نظرة شاملة لفلسفته ، وربما أمكن الإشارة الى أربع نقاط رئيسية : (أ) ذهب اسبوسيبوس ، على العكس من ايودكسوس ، الى أن اللذة ليست خيرا وانما اللذة والألم شران متعارضان . وتختص محاورة « فيلبوس » لأفلاطون الى حد ما بهذه

المناقشة التي دارت في الأكاديمية . (ب) ألف عددا من الكتب عن « التصنيفات » ويبدو أنه ذهب الى أن شيئا ما لا يمكن تعريفه تعريفا كافيا ما لم نعرف جميع الأشياء الأخرى ، اذ أننا لكي نفهم فكرة ما لابد أن نعرف كيف أنها تتصل عن طريق جوانب الشبه وجوانب الاختلاف بجميع الأفكار الأخرى . (ج) اعتقد اسبوسيبوس أن الوصف الوارد في محاورة « طيماوس » لأفلاطون يصف به تكوين العالم انما كان مجرد طريقة لعرض الفكرة (مثل كلام الرياضيين عن « العمل » في الأشكال والبراهين) . (د) ومن « ميتافيزيقا » أرسطو يتضح لنا أن اسبوسيبوس قد تخطى عن نظرية أفلاطون في المثل ، كما اعترف بأنواع من الوجود أكثر من تلك التي قال بها أفلاطون مخصصا مبادئ مختلفة لكل نوع منها .

استقراء : حدد من الحدود الاصطلاحية في المنطق ، بيد أنه ليس له - لسوء الحظ - معنى واضح تمام الوضع ، اذ يستعمل على الأقل بطريقتين : يستعمل في الطريقة الأولى ليدل على أى عملية ليست **استنباطا** يحاول بها المرء أن يبرر قبوله لنتيجة ما ؛ فعمليات الرياضة والمنطق الخالص استنباطية ، اما أدلة العالم ومتعقب الجريمة فهي استقرائية . بيد أن هذا الحد يستخدم أيضا - وخاصة عند بوبر وعند هؤلاء الذين يوافقونه في الرأي - ليدل على رأى خاص عن الكيفية التي يحاول بها العلماء ومتعقبو الجريمة تبرير نتائجهم ، وهو الرأى الذى نجده لدى **بيكون وج . س . مل** ، والذى يقول ان قوانين العلم ونظرياته أمر نصل اليه بوساطة نوع خاص من الحجاج تكون فيه المقدمات قضايا مفردة الموضوع ومستقاة من الملاحظة والتجربة . ويعارض هذا الرأى رأى آخر يقول ان العلماء يصلون الى قوانينهم ونظرياتهم بوساطة عملية اختبار صحة الفروض ؛ على أن هذا الرأى - من حيث قبولنا للكلمة بمعناها الأوسع - هو نفسه أيضا رأى عن طبيعة الاستقراء .

حالات الحضور معا ، حضور مع حادثة تتميز بصفة المضي . ولا يمكن أن توجد معرفة أو تأمل ما لم تكن معرفة بموضوع حاضر مع العارف أو المتأمل ؛ ويقول اسكندر ان العارف يستمتع بذاته فقط ، لكنه لا يعرفها .

اسكولائية : أنظر فلسفة العصر الوسيط .

الاسمية : هي النظرية التي تذهب الى أن موضوعات التفكير مجرد ألفاظ ، وأن اللفظ الكلي ليس له معنى أكثر من مجموعة الأشياء التي ينطبق عليها . وتذهب الاسمية في أقصى اعتدالها الى أنه لا يوجد شيء يمكن الوصول اليه سواء أكان معنى **كلياً** أو تصوراً عقلياً ينشئ معنى اللفظ في استقلال ، وإنما السبيل الأوضح للوصول الى معنى اللفظ هو أن نرى ما الأشياء التي ينطبق عليها ؛ ولأن نقول ان المعنى « هو » هذه الفئة من الأشياء أى أنه هو ما صدق اللفظ ، فإنما نذهب الى ماهو أبعد من ذلك إذ أن هذا القول يؤدي فيما يبدو الى أننا لن نعرف في الحقيقة معنى أى لفظ كلى ما دامت ألفاظ كثيرة لها نفس الماصدق تختلف في المعنى (مثال ذلك لفظ انسان وذو القدمين الذي لا ريش له) . وخلافا لذلك فإن احتمدى الصور الأكثر تقليدية للمذهب الاسمي تذهب الى أنه ليس ثمة ما تشترك فيه الأشياء التي ينطبق عليها اللفظ الكلي أكثر من أن ذلك اللفظ ينطبق عليها ؛ لكن المعارضين يحتجون بأن رأيا كهذا يجعل التصنيف أمرا تعسفيا ولا يستطيع أن يوضح لماذا صنع الناس مألديهم من تصنيفات أو كيف أنهم جميعا قد صنعوا نفس التصنيفات . ولذلك نجد من الناحية العملية أن أغلب الاسمين يتبعون هوبز الذي يذهب الى أن الأشياء التي ينطبق عليها اللفظ الكلي إنما يرتبط بعضها ببعض بما بينها من تشابه ، ولكن كثيرا ما يقال ان نظرية التشابه هذه ما هي الا صورة مستترة من **المذهب الواقعي** طالما أن التشابه هو نفسه معنى كلى . وهذا وقد كانت الاسمية واحدة من الامكانات التي جاءت في

استنباط : أحد مصطلحات **المنطق** ، ويستخدم ليشير الى البراهين التي اذا صدقت مقدماتها ، فلا بد أن تصدق نتائجها بدورها من الوجهة المنطقية ؛ وهكذا نفرق بين برهان استنباطي وبرهان **استقرائي** وهو البرهان الذي قد يمكن عقلا أن تكون المقدمات فيه - بالغة ما بلغت درجة اقناعها - صادقة والنتيجة كاذبة . فإذا ما استخدمنا كلمة الاستنباط على هذا النحو ، تبين لنا أن « استنباطات » شرلوك هولمز وسائر اللغة غير الاصطلاحية تعد استقرائات . والبراهين الرياضية كما استعمالها المناطقة هي أهم أمثلة للبراهين الاستنباطية المطولة .

اسكندر ، صمويل : (١٨٥٩ - ١٩٣٨) ،

استرالى المولد ، تربى - عندما كان طالبا في اكسفورد - على تقاليد الفلسفة **مثالية** التي كانت شائعة في تلك الفترة ، لكنه صار فيما بعد واحدا من أشهر أعلام الميتافيزيقا **الواقعية** في عصره ، وقد لبث لعدة أعوام أستاذا للفلسفة بجامعة مانشستر.

والمؤلف العظيم فيما أخرجه اسكندر هو كتابه « الزمان والمكان والربوبية » الذي ظهر في ١٩٢٠ ، ومؤداه أن مادة الكون الأساسية هي مكان زماني أو هي حركة خالصة ، وكل شيء في الكون يتطور من المادة الأولى نتيجة لعملية تطور طارئ ، والأشياء أو الجواهر أحجام من المكان الزماني ذات محيط محدد . وفي أدنى سلم التطور توجد المادة وعنهما تصدر الحياة ، وأخيرا - بقدر ما يتعلق الأمر بنا - يصدر العقل . لكن أحدا لا يستطيع أن يتنبأ بما سيصدر في المستقبل في عملية التطور ؛ على أن المرحلة التالية التي يسعى لها الكون هي مرحلة الألوهية ، ذلك أن الله في طريقه الى التكون لكنه لا يتحقق بالفعل قط . وعلى هذا الأساس الميتافيزيقي الذي قد يجده القارئ غامضا ، بنى اسكندر نظرية واقعية في المعرفة ؛ فالمعرفة تحدث حينما يحضر موجودان متناهيان معا ، وعندما يكون أحدهما (العارف) على وعى **بالحضور** معا . وحتى الذاكرة ليست الاحالة من

شرح فورفوربوس الشهير على « مقولات » **أرسطو** ، تلك الامكانات التي وضعت مشكلة المعاني الكلية أمام فلسفة العصر الوسيط . ولقد اعتقد روسلينوس أن الأشياء الجزئية المحسوسة هي وحدها الحقيقية ، ونظر الى مذهب النالوث على أنه تأكيد لوجود آلهة ثلاثة ، وبناء على أسس شبيهة بهذه رفض بيرنجر التنوري القول بتحول مادة القربان الى لحم المسيح ودمه . وكثير من الفلاسفة التحليليين المعاصرين يتبعون هوبز في مناصرته لنظرية التشابه ، أما **وسل** فقد ظل وفيا للمذهب الواقعي .

أفلاطون : حوالى ٤٢٧ - ٣٤٧ ق.م. ابن أريستون وبريتوني ، ولد في أثينا وعاش فيها معظم سنى حياته التي بلغت الثمانين ، ومع أنه اشتهر في البدء بالسياسة، بفضل أسرته واهتماماته بها ، فقد كرس في الواقع معظم حياته للدرس والنظر والتعليم. وكان من أسباب ذلك ما قد شعر به من سخط بازاء المستوى الوضع الذى آلت اليه السياسة فى عصره ؛ فقد وجد أن العقيدة الفاسدة والظلم والأناية المدمرة قد انتشرت ، وأن العقيدة الكريمة الخيرة لم تتمكن من الوقوف فى وجهها ، وبدا له أن الأمل الوحيد للسياسة هو انشاء مدرسة يتكون فيها نوع جديد من الحلق السياسى.

وربما كان **سقراط** هو السبب الرئيسى الذى جعل أفلاطون يرفض الاشتغال بالسياسة ؛ فلقد وقع وقوعا عميقا تحت تأثير فكر سقراط المتحرى الجذاب ، كما صدم صدمة شديدة وهو فى حوالى السابعة والعشرين عندما رأى سقراط يقضى عليه بالموت لاتهامه الباطل بأنه يفسد الشباب ولا يعتقد فى آلهة المدينة . ولقد خلف لنا أفلاطون صورا غير تاريخية ولكنها رائعة لدفاع سقراط وسجنه واعدامه وذلك فى محاوراته « الدفاع » و « اقربطون » و « فيدون » .

وبعد هذه الكارثة ، غادر معظم أصدقاء سقراط أثينا الى حين ، ومز أفلاطون بفترة ترحال

حيث زار المدن الاغريقية فى صقلية وجنوبى إيطاليا ، وهناك اتخذ لنفسه أصدقاء من ذوى النفوذ السياسى والمكانة العلمية ، ووسع من تصوراته عن الدراسة والانسان . وفى حوالى عام ٣٨٥ - على أكثر تقدير - عاد ثانية الى أثينا وأنشأ بالقرب من بستان البطل أكاديموس ما قد أصبح يطلق عليه فيما بعد اسم « أكاديمية » ، وما يمكن بشئ من التجوز المفيد أن يسمى بأول جامعة . ولقد جمع حوله عددا من التلاميذ والطلاب والزلاء الذين اتحدوا فى شكل « معهد » أو جمعية من الأصدقاء تهت نفسها لهاتيك الربات اللاتى تحمى الموسيقى والآداب . وكان يجوز للأعضاء ، الذين لا بد أنهم كانوا قلة قليلة وعلى درجة كبيرة من الثراء اذا ما قارناهم بطلاب الوقت الحاضر ، أن يشاركوا هناك عشرين عاما أو حتى مدى الحياة ، يشاركون فى الدراسات المشتركة والتمرينات الدينية ووجبات الطعام ، أما الغرض العملى الأقصى للجمعية فكان هو استعادة الحكومة الصالحة للمدن الاغريقية . وبعد فترة من الزمن ترك بعض الأعضاء (الأكاديمية) واتجهوا الى السياسة العملية، وأما بعضهم الآخر - بما فيهم أفلاطون - فقد أسدوا النصح السياسى الى أصدقائهم حيث كانوا . أما الدراسات التى استمرت بعد ذلك فقد كانت بعيدة عن أن تكون عملية خالصة ، إذ كان الرأى عند أفلاطون أن استعادة الحكومة الصالحة يتطلب أساسا كاملا من المعرفة النظرية ، وراح يضع مثل ذلك الأساس ويجعله عميقا ومحكما بقدر الامكان. وقد بدت الدراسات التى شجعها أفلاطون من مفره ذاك لرجل الشارع غامضة ودقيقة وغير عملية ، وان قصة لتروى أنه عندما أعلن عن محاضرة يلقيها عن « الخير » جاء الناس آمليين أن يتعلموا كيف يكونون سعداء ، ولكنهم لم يسمعوا الا مابدا لهم أنه رياضة عليا ، ولا شك أن الرياضة كانت بعد الفلسفة هى الدراسة التى أكثرت الجمعية من متابعتها .

ولما لم يتزوج أفلاطون (وتدل كتاباته على

أنه لم يكن لديه ميل جنسى للنساء (فقد كان قادرا على أن يهب نفسه لمدرسته ، ويبدو أنه فعل ذلك في معظم السنوات الأربعين التى بقيت من حياته الطويلة . وعلى أية حال فقد كانت له بالعالم الخارجى علاقتان على جانب كبير من الأهمية هما تدخلاته فى سياسة سراقصة ، وكتابات المنشورة .

وفى أثناء رحلاته اتخذ من ديون صديقا له فى بلاط سراقصة ، وفى عام ٣٦٧ تمكن ديون من اقناع أفلاطون بالذهاب الى سراقصة ليوجه الحاكم الجديد ، ديونيسيوس الثانى ، الذى ربما كان لصغر سنه وحسن طويته قابلا لأن يربى على أن يكون سياسيا من النوع الجديد الذى تمناه أفلاطون . وراى أفلاطون أنه يجب أن يذهب ، وذهب ؛ ولكنه كان ضعيف الأمل فى أن يحقق مثله الأعلى فى ديونيسيوس ، وربما كان عندئذ قد فقد معظم تحمسه الأول نحو الاشتغال بالسياسة . وانتهى الأمر الى نتائج غاية فى السوء ، ولم يكن ذلك لأن الطالب الملكى لم تكن به رغبة فى أفلاطون أو فى الفلسفة ، اذ أصبح - على العكس من ذلك - شديد التعلق بمعلمه وبالفلسفة ؛ وإنما كان ذلك لأنه بدأ يشك فى ديون صديق معلمه أن يكون هدفه هو الحصول على المزيد من النفوذ السياسى الى حد الافراط ، ولا ريب فى أن ذلك الشك قد نماه خصوم ديون بين رجال الحاشية . ولم يكن قد مضى على أفلاطون فى سراقصة ستة أشهر عندما قام ديونيسيوس بنفى ديون بحجة أنه كان يتآمر عليه ، وعندئذ اقتضى الوفاء من أفلاطون أن يؤيد ديون ويطلب استدعاءه ، بينما دفع الشك والغيرة ديونيسيوس الى أن يحاول فصل أفلاطون عن ديون فلم يدع ديون يعود أبدا ، ولم يدع أفلاطون يرحل لفترة من الزمن .

وفى عام ٣٦١ وبعد مضي ست سنوات، بعث ديونيسيوس ثانية فى طلب أفلاطون، ولكي يضمن استجابة أفلاطون جعل ذلك شرطا لاعادة ديون ، لكنه ما ان استحوذ على أفلاطون حتى مضى فى عدم

ولئن كانت مؤلفات أفلاطون غير مؤرخة ، الا أنه يمكن الآن بالنسبة الى الجزء الأكبر منها أن تعزى الى احدى مراحل ثلاث : المبكرة والمتوسطة والآخرى . وتشتمل المؤلفات المبكرة على عرض لسيرة سقراط غاية فى الروعة .

ولئن كانت مؤلفات أفلاطون غير مؤرخة ، الا أنه يمكن الآن بالنسبة الى الجزء الأكبر منها أن تعزى الى احدى مراحل ثلاث : المبكرة والمتوسطة والآخرى . وتشتمل المؤلفات المبكرة على عرض لسيرة سقراط غاية فى الروعة .

الاسم مثل « جميل » أو « أريكة » ؛ فعلى الرغم من أن الأشياء الجميلة مختلفة ومتنوعة فهناك - بطريقة ما - « جمال » واحد فقط . ونستطيع أن نميز من بين الأشياء الجميلة كلها ، ذلك الجمال « الواحد » ذاته ، أو ماهية « الجمال » ذاته ، الذى يجب أن يوجد والا لما كان ثمة معنى لأن نقول عن أى شئ انه جميل .

وليس « الجمال » الواحد ذاته متميزا فحسب من كل من الأشياء الجميلة جميعا بل هو منفصل عنها كذلك ، لأنه ينبغى أن يكون جميلا جمالا تاما وخالصا وثابتا لا يتغير . وليس ثمة شئ جميل يتصف بهذه الصفات ؛ ويتضح ذلك بجلاء عندما ننظر فى « المساواة » الواحدة ذاتها ، فالأغلب أنه لا يوجد فى هذا العالم على الإطلاق عصوان متساويتان مساواة تامة ، وحتى ان كانتا متساويتين فما لدينا من مقاييس لا تستطيع أبدا أن تنبئنا بأنهما كذلك ، وهكذا نصل الى نتيجة مثيرة مدهشة ، وهى أن هنالك عالما آخر غير عالمنا ذى الأشياء المرتبة ، يتألف من النماذج نفسها التى يكون كل منها هو ماهو على نحو كامل وخالص وخالد ، ولا يراه الا العقل ذاته ؛ وإذا شئنا عبارة أدق قلنا انه ليس مرثيا بل مفهوما لا يدركه الا العقل الخالص باستخدامه للألفاظ المجردة .

هل يمكن أن يكون ذلك صحيحا ؟ لنعد الى الوراء وتناول الموضوع بطريق آخر يختلف عما ذكرناه اختلافا يسيرا ؛ فلقد عودنا سقراط على طريقة السؤال عن ماهية الشئ ، اذ سأل عما هى الشجاعة ، وما هى الفضيلة ، وما هى المعرفة ، ورفض كل الاجابات التى من قبيل « اذا كنت تريد أن تعرف ماهى الشجاعة فانظر الى « لآخس » ، فهو رجل شجاع » . فعن مثل هذا القول أجاب سقراط بأنه لا يريد أن يعرف هذا الرجل الشجاع أو ذلك ، ولا هذا الفعل الشجاع أو ذلك ، وإنما أراد أن يعرف الشجاعة « الواحدة » ذاتها . ولا شك أنه كان على صواب فالسؤال القائل : ماهى

وكل مؤلفاته - ماعدا واحدا - محاورات ؛ فتلك جزء من تصور أفلاطون للفلسفة ، بقدر ماهى جزء من أصالته الأدبية، وذلك لأن الفلسفة فى جوهرها نوع من « الكلمة » (اللوجوس) . وفكرة أفلاطون عن « الكلمة » (اللوجوس) ربما أمكن تحليلها فى عبارة حديثة على أنها « الاستعمال المعقول للكلمات فى التفكير » ؛ والاستعمال المعقول للكلمات يتضمن اخضاعها لنقد الآخرين ، واختبارها بما تتضمنه من نتائج تلزم عنها ، وهذا يقتضى حوارا . والمحاوراة الأفلاطونية المبكرة التى تعد نموذجا لمحاوراته ، هى محاوراة تستخرج من عبارة ما مستلزماتنا بقصد اختبار اتساقها مع نفسها ومع العبارات الأخرى التى توضع معها موضع النظر فى آن واحد ، والسؤال الذى يسأل عما اذا كنا نقبل عبارة ما هو سؤال لا يجب عنه الا اذا أجبتنا عن سؤال آخر خاص بمستلزمات تلك العبارة ومترقاتها ، ولما كان من المحتمل أن نتبين فيما بعد أشياء تلزم عن تلك العبارة لم تكن قد تبينناها أول الأمر ، فالأفضل عادة أن نجعل رأينا مؤقتا ومرهونا بأن يظهر من يقنعنا بتغيير رأينا على أساس حجة أفضل .

وفى محاورات المرحلة الوسطى يظهر أفلاطون شيئا من عدم الرضا عن المنهج الافتراضى السلبى الذى كان سقراط - كما صوره أفلاطون - قد اصطنعه فى المحاورات الأولى ، كما يظهر بعض الأمل فى أن يجد نقطة ابتداء لا تعتمد على فرض ليقوم عليها اليقين الحدسى والسياسة الرشيدة . وهو يرى أن نقطة الابتداء هذه - اذا ما أمكن العثور عليها اطلاقا - انما يعثر عليها فى موضع واحد فقط ، هو ماتوحى به العبارات الآتية :

بين الكثرة والتنوع التى نراها فى الأفعال والأشخاص والمواقف العادلة والظالمة يوجد بالبدهة - بوجه من الوجوه - « عدل » واحد فقط و « ظلم » واحد فقط . وكذلك الحال فى كل مجموعة أخرى من الأشياء التى نطلق عليها نفس

الشجاعة ؟ انما يعبر عن طريقة ممكنة ليست هي طريقة جمع الأمثلة ، والبحث السقراطي عن « التعريفات » هو في الواقع بحث عن هذا أو ذاك من هذه الحقائق الواحدة في ذاتها التي يتعذر الإمساك بها ولكنها ضرورية ؛ ولابد أن تكون هناك لكي تجعل لعالمنا ولكلامنا معنى ، على أن تكون صورها مما يرى بعين العقل فقط ؛ فهناك عالم معقولات يتألف من « الصور » أو « المثل » .

ولقد كانت كلمة « مثال » تعنى لدى أفلاطون الصورة الأولى المرئية ثم أصبح معناها الصورة بصفة عامة ؛ أى أنها كانت تعنى شيئا موضوعيا ، ولم تحمل أبدا ذلك المعنى الذاتي الذي تحمله اليوم . وعلى أية حال فهي عند أفلاطون ليست أكثر من اسم « لذلك الشيء الواحد ذاته ، الذي هو « شيء » في ذاته كامل وخالص وخالد » وهذه العبارة بدورها هي ما استخلصه أفلاطون من بحث سقراط عن التعريفات ، ومن وجود الأسماء الكلية .

واذن فهذه « المثل » التي اكتشفت بلا توقع ولكنه كشف جاء على نحو طبيعي ، هي نقطة الابتداء التي كان يبحث عنها ليضمن السداد في كل من الجانبين العملي والنظري ، بل كان يبحث عنها لتكون له نوعا من الدين (فقد عدها أفلاطون الهية) ؛ فلأن تعتقد في هذه المثل وتسعى اليها معناه أن تكون فيلسوفا وذلك هو التعريف العميق لما هي الفلسفة أو ماهو طلب الحكمة ، ولأن تكون جاهلا بها أو ألا تعتقد فيها عندما تذكر لك (وهو لسوء الحظ الحالة المعتادة لدى الإنسان) معناه ألا تكون فيلسوفا على الأصالة . والعلم بالمثل هو النوع الأول الممكن من المعرفة ، وإذا أردنا الدقة قلنا انها النوع الوحيد من المعرفة ، لأننا اذا أردنا الدقة قلنا ان مالا يتغير هو وحده الذي يمكن معرفته . و « الصور » وحدها هي الثابتة ، فإذا قلت ان القمر بدر ثم قلت ان القمر قد تناقص فلا يمكن أن تكون قد عرفت معسرفة دقيقة أن القمر كان بدرا ؛ فما هو موجود وجودا كاملا هو وحده الذي يمكن معرفته معرفة كاملة ، وعلى ذلك فهناك فرق في

النوع بين المعرفة التي تجعل « الصور » موضوعها ، والظن الذي يجعل موضوعه هذا العالم المتغير المختلط .

« والصور » على أية حال هي تفسير العالم الظاهر الى الحد الذي يمكن لنا أن نفهمه، فهذا الكون هو النتيجة الناشئة عن مزيج من « العقل » و « الضرورة » ومن ثم فإن كلامنا عنه لا يزيد على رواية مرجحة . ولكن الذي لا شك فيه هو أنه مهما يكن من أمر الحقيقة الموجودة في الأشياء الظاهرة ، فهي حقيقة تأتي اليها من « الصور » التي تسمى هذه الأشياء تبعا لها ؛ فالأريكة المرئية تشارك ، أو بالأحرى ربما تحاكي أو تكون على علاقة أخرى بالأريكة ذاتها ومن هناك تستمد نصف حقيقتها . ويجوز لنا أن نفترض كذلك أنه الى جانب « الصور » والمرئيات هناك « شيء ثالث » هو الوعاء الذي يكون لكل صيرورة ، والذي يشبه الذهب في أنه يأخذ أى شكل ويكون بالنسبة الى « الصور » كالآل بالنسبة الى الأب ، أى أنه يكون نوعا من الغرفة أو من المقر تتم فيه الصيرورة ، وانها للصيرورة تلقفها عن غير طريق الحواس اذ تلقفها بوساطة ضرب من التدليل غير المشروع .

وكل الظن ناقص ولكنه ليس ناقصا كله بالتساوي ، بل الأمر على عكس ذلك فان أولئك الذين يعرفون « الصور » ستكون لديهم آراء ظنية عن هذا العالم أفضل من أولئك الذين لا يعرفونها ، وتلك هي الحقيقة الرئيسية التي تؤدي بنا الى السياسة الفاضلة مادامت تعنى أن الملوك ينبغي أن يكونوا فلاسفة ؛ اذ الحكومة الوحيدة الصالحة هي الحكومة التي تتألف من أولئك الذين يعرفون وهذا يعنى الحكومة التي تتألف من أولئك الذين يعرفون « الصور » ، فالمدينة المثلى ستكون بذلك هي مدينة فلسفقراطية .

أما عن امكان خروج مثل هذه المدينة الى الوجود فأمر مشكوك فيه ، ولكن الواضح هو كيف يمكنها أن تحافظ على بقائها اذا ماخرجت الى الوجود؛

منها في ضبط النفس أو انكار الذات .

وأولئك الذين اجتازوا جميع الامتحانات حتى سن العشرين يضمنون لأنفسهم مكانا ما بين الطبقة الحاكمة مدى الحياة ، أما أن يكون ذلك المكان أعلى من رتبة جندي في الجيش فأمر يتوقف على نجاحهم في الدراسات والتميز والامتحانات في الخمس عشرة سنة التالية . وهنا يبدو لنا أفلاطون غريبا حقا ، ذلك لأن ما يراه تمرينا ملائما لرتب الجيش العليا ولرجال الإدارة والحكام هو الدراسة المتقدمة للرياضيات متبوعة بالدراسة المجردة « للصور » وأخيرا « لصورة » الحبر . ولكنه لم يقل شيئا عن التاريخ أو السياسة أو الاقتصاد ، وحجته في ذلك هي أن أولئك الذين عليهم أن يحافظوا على المدينة فاضلة بقدر الإمكان يجب فوق كل شيء أن يعرفوا ما هو « الحبر » المطلق الخالص ذاته ، وهي غاية لا يوصل إليها الا اذا عرفوا قبل ذلك شيئا عن « الصور المطلقة الخالصة ذاتها » ، وتلك بدورها غاية لا يوصل إليها الا اذا أسبقوا تلك بمعرفة الرياضيات ؛ فالرياضيات تزودنا بالقنطرة التي تنقلنا من العالم المحسوس الى العالم المعقول ، لأننا في الرياضيات انما نرسم مربعات ومثلثات محسوسة ومع ذلك نهتم بالمربعات والمثلثات التي تدرك بالعقل ؛ أي أننا نستخدم المحسوس ليوحى بنا بالمعقول وهكذا نصل بالتدريج الى الرغبة والقدرة على دراسة المعقول ذاته عن طريق الكلمات وحدها دون أن تصحبها صور مرئية تماما كما يفعل الفيلسوف الأريب .

وأولئك الذين يقدرون ويتأثرون على السبيل في هذا الطريق من أوله الى آخره هم وحدهم الذين سيصبحون حكاما لمدينتنا المثلى ، وسيكونون عندئذ قد بلغوا الخمسين على الأقل . ومن النتائج الغربية لتلك التربية أن الحكام سوف يتبرمون بالحكم ، وسيكون لديهم هيام « بالصور » ، وسيتمنون أن يخل بينهم وبينها ؛ وليس ثمة ضرر في ذلك بل على العكس لأن حب القوة يفسد الحكام . ومع ذلك

ذلك بأن يراعى الفلاسفة الحكم أن يكون حكمهم مطلقا وليس مقيدا بالقوانين الجامدة أو بأصوات العامة ، وأنهم يجب ألا يسلموه الا الى فلاسفة آخرين يعادلونهم في الذكاء وسلامة التفكير ، وأن يكفلوا الحلف الصالح (من الحكم الفلاسفة) بتعليم أفضل الأفراد تعليما ملائما ؛ ولابد أن تكون التربية في الواقع أكثر أجزاء التدريب أهمية ، وهؤلاء الذين يختارون لتلقي تلك التربية لابد أن يكونوا أصلا من أبناء الحكم . بيد أن الاختيار غير المتحيز سيفرض بعض هؤلاء باعتبارهم أقل من المستوى المطلوب ، ويضيف بعض المتأخرين من أبناء العامة ؛ وبنفس الطريقة من البحث غير المتحيز عما هو أفضل ، وهو البحث الذي يفضي النظر عن كل العادات غير النافعة مهما كانت عزيزة ، أقول انه بنفس الطريقة من البحث عما هو أفضل سيؤدي بنا الأمر الى أن يكون ثمة نساء حاكمات كما أن ثمة رجالا حاكمين ، ويجعل هاتيك النسوة يتمرن عاريات كالرجال سواء بسواء ، كما يلغى الحياة الأسرية بين الحكم من أجل نظام اتفاقي عماده شيوعية الآباء وشيوعية الأبناء ؛ فاذا أضيف الى ذلك شيوع الملكية ذابت الطبقة الحاكمة جميعها في كل متحد ليس له مصلحة ذاتية يراعها ولا توضع رياسته موضع الشك أبدا .

والمرحلة الابتدائية من تربية هؤلاء الحكم لن تختلف اختلافا كبيرا عن التربية التي تلقاها أفلاطون نفسه في مثل تلك المرحلة ؛ وعلى كل حال فهي تربية تنظم تنظيمًا جماعيا وتزداد فيها الجدية ، والجانب البدني أو الرياضي منها تزداد فيه الصبغة العسكرية والاختلافان الكبيران هما : أولا استمرار خطر الرسوب في الامتحان التالي وما يترتب على ذلك من التدهور الى صفوف عامة الجماهير ، ثانيا غياب جميع الآراء الخبيثة الفاسدة من شعرهم وموسيقاهم غايبا تماما كالموسيقى المجنونة ، وكقول هوميروس ان الآلهة لا تقدر على أن تكتنم ضحكها في مناسبة ما ؛ ذلك لأن ما يقرأ من الآداب في السنوات الأولى يسرى في الروح وبخاصة ما كان

فان حكامنا المتبرمين سوف يحكمون عن رغبة كافية لانهم رجال عادلون يعترفون بانه من العدالة أن يعوضوا مدينتهم عما قد هيأته لهم من تربية سامية، فضلا عن أنهم سيكون لديهم الكثير من الفراغ الذي يقفونه على تفلسفهم الحاصل .

ولقد أقام أفلاطون هذه المدينة المثل - «مدينة الجبراء» - التي هي أولى المدن الفاضلة التي بقيت قائمة وأكثرها طرافة بدرجة كبيرة ، في محاورته الرائعة «الجمهورية» ؛ وهي واحدة من أفضل عشرة كتب من كتب العالم لأنها من ثمرة نضجه وذروة قدراته . ولقد نشر فيما بعد محاورتين أخريين في السياسة كشفتنا عن تغير في اهتمامه ، فهو هنا لا يزال يؤكد أن المعرفة هي الأساس الصحيح للأحد للحكومة ، وأنها يجوز بل لابد أن تستغنى عن القوانين ، وأن الحياة على الشبوع هي الحياة الأفضل . ولكن يبدو الآن أنه يرى أن المعرفة والحياة على الشبوع يوشكان أن يكونا امكانين يتعذر اخراجهما الى الفعل ، وأنه من الأفضل لنا أن نبذل جهودنا في الكشف عن أفضل ما نفعله في غيابهما ؛ وليس عنده شك في أننا يجب أن نلجأ في غيابهما الى حكم القانون ، فالقانون وان يكن أدنى مرتبة بكثير من الرجل الذي يعرف « الخير » ، الا أنه أفضل حاكم بالنسبة لنا نحن الأشخاص الجاهلين سيئى الطبع ولذلك ينبغي أن يحتل بيننا مكان القداسة . ولهذا تراه حين خطط في شيخوخته مدينة مثالية أخرى هي التي أسماها « المدينة العظمى » جعل أساس دراسته مجموعة من التفصيلات القانونية ، وقد أطلق على المحاوره التي تصف « المدينة العظمى » اسم « القوانين » .

والفلسفة بالمعنى الضيق هي تحليل الأفكار، وهذا في الأغلب هو نتاج أفلاطون في محاوراته الأخيرة ، ففيها يسود التركيز الدقيق على مالدينا من الأفكار ذاتها ، أو ذلك التأمل الذي هو كذلك خاصية الفلسفة الانجليزية في منتصف القرن العشرين . وإذا كان من الانصاف أن نذكر ذلك ،

وكذلك اذا كان من الحق أن محاورات أفلاطون الأخيرة انما تبعت على التأمل في الوقت الحاضر الا أنه من الضروري أن نقيد قولنا هذا من وجهين : الأول أن أفلاطون نفسه لم يكن على وعى تام بالتأمل من حيث هو كذلك ؛ فلقد استمر يفكر في فلسفته النظرية على أنها دراسة للعالم أكثر منها دراسة للانسان ، وعلى أنها ميتافيزيقا أكثر منها منطقا أو نظرية في المعرفة . والثاني أن النتائج التي تحققت ليست ذات قيمة كبيرة في كثير من الأحيان ، ففيها قفار ملة من الغرائب المنطقية والميتافيزيقية ؛ فهي ملة بالقدر الكافي عند أفلاطون نفسه ، لكنها غير محتملة عند الذين تناولوها بالشرح من أتباعه المخلصين . على أنه لا يمكن نسيان أن هذه المحاولات المتأخرة ، أو بالأحرى ذلك النشاط في الأكاديمية الذي جات هذه المحاورات تعبيرا عنه ، قد كون أنجح العقول التحليلية التي شهدها العالم، وأعنى به عقل أرسطو .

وأفضل المحاورات المتأخرة هما المحاورتان الأوليان، «بارميندس» و «تيتياتوس»؛ والصراع بين الآراء المتعارضة الذي هو صفة طبيعية في المحاوره الجيدة يبلغ أقصى مداه في محاوره « بارميندس » تلك التي تتألف من قسمين : الأول يبدو أنه يدحض نظرية أفلاطون عن « الصور » بأدلة ثابتة الأساس ولا تقبل الرد ، ويبدو الثاني نوعا من الهراء الميتافيزيقي المسرف في طوله واملا له حتى لقد وصفه المتكلم الرئيسي بأنه « مباراة تبعت السام » ، وهو ينتهى بالكلمات الآتية : « فلنسلم بهذا اذن ، ثم لنصف اليه - ماقد يبدو - من أنه سواء كان الواحد أو لم يكن هو بذاته ، وكان سواء في آن معا ، وكان هو وسواء كل منهما لذاته وللآخر في آن معا ، وسواء كان كلاهما من كل وجه موجودا وغير موجود في آن معا ويظهر ولا يظهر - فان ذلك كله جد صحيح » ؛ فسواء كان هذا القول هو نهاية الحق أم كان مزاحا أم كان شيئا بين الحق والمزاح فهو عمل عظيم وله قيمة كبيرة في ذاته . وان مناقشة المثل في القسم الأول لتبلغ في الواقع أن تكون كشفا غاية في الوضوح للأسباب التي

تجعل من النظرية أمرا مستحيلا ، ولذا فهي مثال رائع من النقد الذاتي الصادق . وانه لأمر جد غريب أن تحتوى محاوره « بارمينيدس » على هذا النحو على كلا التلين ؛ فهي مثل متطرف للصراحة وهي مثل متطرف للالغاز في القول .

ومحاوره « تيتياتوس » هي أكثر أعمال أفلاطون نجاحا في الفلسفة التحليلية الخالصة ، والأفكار التي تتناولها بالتحليل هي : الإدراك الحسي ، والمعرفة ، والذاتية ، والصدق ، والتغير ، والخطأ ، والكلمة (اللوجوس) ، والبساطة ، و (بالتالي) التعريف . وفيها يقدم أفلاطون المقارنات الكلاسية التي تشبه العقل بقرص الشمع وبرج الحمام ، كما يقدم المقارنة الكلاسية التي تشبه حوار سقراط بفن التوليد . ونتائج المحاوره سلبية في أغلبها وعديمة القيمة في ذاتها : « ليست المعرفة ادراكا حسييا ، ولا طنا صادقا ، ولا حتى هي ظن صادق مصحوب باللوجوس . وليس الخطأ هو التفكير في شيء معين بدلا من شيء آخر ، ولا هو سوء الربط بين ما أراه وما أعرفه ، أو سوء استخدام المعرفة التي قد حصلت عليها ؛ فمن العسير أن ترى كيف يحدث الخطأ اطلاقا » . وعلى أية حال فإن من يقرأ هذه المحاوره ويستوعبها سوف يكون على درجة عظيمة من الاستنارة .

ومحاوره « السفسطاني » - بعد محاورتي « تيتياتوس » و « بارمينيدس » - هي أعظم أعمال أفلاطون الأخيرة ؛ وهي على وجه الاجمال عبارة عن سلسلة من المحاولات لتعريف السفسطاني عن طريق تقسيمات متوالية للجنس ، كما لو عرفنا الصائد بالصنارة عن طريق تقسيم المهنة - التي هي الجنس الذي تنتمي اليه مهنة الصيد بالصنارة - الى مهنة تحصل ومهنة تنشيء ، ووضعنا الصائد بالصنارة في مهنة التحصيل ، ثم نعود فنقسم مهنة التحصيل الى تحصيل عن طريق الرضا وتحصيل عن طريق القهر ، ونعود مرة ثانية فنضع الصائد بالصنارة في النصف الذي ينتمي اليه ؛ واذا مضينا في ذلك

الى ما فيه الكفاية فلابد أن نصل الى فئة ما تتطابق في مصادقاتها مع فئة الصائد بالصنارة وتكون تعريفا له . وعملية التعريف عن طريق التقسيم هذه نراها بارزة في المحاورات الأخيرة ، ويبدو أن أفلاطون كان عظيم الأمل - لفترة طويلة - في أنها ستعمله بسبيل يقيني لبناء التعريفات بناء يحى معارضا للتعريفات المقتصرة على الهدم كما هي الحال في الفن السقراطي . ومهما يكن من أمر فقد كشف أرسطو عن عدم وجود شيء يقيني فيما يتعلق بهذا المنهج ، لأن كل خطوة فيه هي مجرد حكم غير مدعم ، وغلبة هذا المنهج على المحاورات الأخيرة كان سببا كبيرا في عمقه النسبي .

وتحتوى محاوره « السفسطاني » لحسن الحظ على فقيرة طويلة على جانب كبير من القيمة ، بالإضافة الى ستة أقسام طوال ؛ ففي تلك الفقرة يستأنف أفلاطون ما في محاوره « تيتياتوس » من الغايز في فكرة الوجود وفكرة الخطأ والزيف ، وعندئذ يكتشف الغايز في فكرة الوجود لا تقل عددا عن الغايز تلك الأفكار . فهو يصادف صعوبات في كل من فكرة الوجود باعتباره كثيرا وفي فكرة الوجود باعتباره واحدا فقط ، كما يجد في معركة العمالقة بين الماديين والمثاليين أنه لا هذا الفريق ولا ذاك يستطيع أن يدافع عن نفسه؛ فاذا ما قلنا ان الحقيقي هو ما نستطيع أن نقبض عليه بأيدينا فنحن انما ننكر الحقائق الواضحة عن العدالة والحكمة والروح ، واذا ما قلنا من ناحية أخرى ان « الأفكار » وحدها هي الحقيقية فنحن انما ننكر أن الحقيقي يستطيع أن يحيا أو يتحرك أو يفكر .

ويعتقد أفلاطون أن قد صار لديه حل لهذه الصعوبات ، وهو حل يتألف من تحليل الطريقة التي نطلق بها عدة أسماء على نفس الشيء (على حين أنه قد أمكن الوصول الى نظرية المثل من النظر في كوننا نطلق اسما واحدا على عدة أشياء) ؛ فمن حقيقة كوننا قد نصف رجلا بعينه فنقول انه أبيض ومقرقص وقصير وشجاع يطور أفلاطون المذهب

الرئيسي للمرة الثانية ، وكان ذلك في « فيلبوس » وهي محاورة سميحة مخيبة للأمل ولكنها حاذقة ونافعة رغم ذلك . وهي تبدأ بآخر بيان له عن منهجه في التقسيم وهو بالنسبة الى بياناته الأخرى عن منهجه ذلك أدعاهما الى الحيرة وأقلها جزء ، ثم توجه المحاورة اهتمامها كله الى ما قد يبدو أنه حل للمشكلة التي تركت مفتوحة منذ عدة سنوات في محاورة « الجمهورية » أعنى مشكلة ما هو « الخير » ؟ فالخير ينبغي أن يكون كاملا وكافيا ومرغوبا فيه من كل الذين يعرفونه ، وأكثر الأشياء تنازعا على الاتصاف بهذه الصفات هما اللذة والمعرفة ، فلا أحد يختار أحدهما اذا أمكنه الحصول على كليهما ، ولكن أيهما أفضل ؟ ان سقراط يطور تصنيفا غريبيا للأشياء ؛ فهو يصنفها الى المحدد واللامحدد والمزيج من هذين الاثنين والسبب في امتزاجهما ، ويقرر أن اللذة تقع في فئة اللامحدود ، أما العقل فيقع في فئة السبب ، ثم يمضي في تحليل طويل دقيق للذة ؛ فهي تنشأ عن انتعاش المادة الحية ، على أن هناك لذة عقلية تنشأ عن الرجاء ، واللذات غالبا ما تصطبغها الأفكار الزائفة وهي نفسها قد تكون زائفة ، وهناك حالة محايدة لا هي باللذة ولا هي بالآلم . واللذة نفسها ليست هي مجرد غياب الآلم ؛ وتحدث اللذات والآلم الكبرى في الحالات السيئة للجسد والروح وليس في حالاتهما الجيدة ، أما اللذة المزوجة بالآلم فيمكن حدوثها بعدة طرق ، على أن هناك كذلك لذات صحيحة مطلقة . واللذة لا يمكن أن تكون هي الخير لأنها متولدة ، ومن ثم فهي انما توجد من أجل شيء آخر غير ذاتها . وفي سياق هذا التحليل السيكولوجي الطويل للذة نجد أفلاطون بعض الملاحظات المفيدة على الادراك الحسي ، والذاكرة ، والرغبة ، والخيال ، والحسد ، والمهابة ، والضحك .

ثم يقدم أفلاطون تحليليا للمعرفة أكثر من ذلك ايجازا بدرجة كبيرة ؛ فيرى أن بعض الفنون أكثر دقة ورياضية من الفنون الأخرى ، كما يميز بين علم الحساب العامي وعلم الحساب الفلسفي ؛

القائل بأن بعض الأزواج من الأشياء يتصل كل منها بالآخر وبعضها الآخر لا يتصل ، وأن بعض الأشياء تتصل بكل شيء ، ولكن أغلبها لا يتصل . ومن بين الأشياء التي تتصل بكل شيء قولنا « ذات الشيء » و « سوى الشيء » ، ذلك لأن كل شيء هو نفس الشيء بالنسبة لذاته وهو سوى بالنسبة لكل شيء آخر ، وأن يكون سوى بالنسبة الى شيء آخر معناه « ألا يكون » ذلك الشيء الآخر ، وعلى ذلك يكون السوى نوعا من الوجود ، وهذا النوع من الوجود موجود في كل مكان مادام كل شيء هو السوى بالنسبة الى كل شيء آخر . ومن ثم تكون بازاء نوع من الوجود المقبول الجدير بالاعتبار يختلف عن الوجود الذي أوقفنا في الحيرة اذ لا غرابة في أن يكون الشيء هو السوى بالنسبة الى شيء آخر . وهذا النوع من الوجود لا يضاد الوجود ولكنه سواء فحسب ، وعلى ذلك فالوجود موجود وجودا ثابتا وله طبيعته الخاصة على الرغم من أن الأب **بارمينيدس** قد معنا من أن نقول ذلك .

ولا يوجد الوجود فحسب بل ان فيه نصيبا للفكر وللقول مما يجعل الفكر والقول قابلين للخطأ ؛ ويبدو ذلك على النحو التالي : ان الجملة البسيطة تتكون من اسم يتبعه فعل مثل « الانسان يتعلم » ولا يمكن أن تتكون من أي شيء أقل من ذلك تعقيدا فهي بالضرورة ذات موضوع . وهي اما أن تكون صادقة واما كاذبة ، وهي تكون كاذبة اذا كان ما نقوله عن موضوعها هو « سوى » ما هو واقع بالنسبة الى هذا الموضوع . واذا أمكن للجملة أن تقول حقيقة عن موضوع موجود فعلا شيئا يخالف ما هو قائم ونقوله كما لو كان هو الأمر القائم فيجوز أن تكون كاذبة حقا ؛ واذن فالجملة الباطلة ممكنة الحدوث ، وبهذا يصبح الفكر الباطل ممكنا أيضا ، فذا الفكر الا جملة داخلية صامتة .

ولقد عاد أفلاطون في شينوخته الى موضوعات سقراط الأخلاقية ، وجعل من سقراط متحدته

ويرى أن الجدل أكثر الفنون دقة على الرغم من أنه قد لا يكون أكثرها نفعا . وأخيرا تعود المحاوراة إلى « الحير » ؛ فالحير مجال أن يكون لذة أو معرفة على حدة لأن هذا أو ذاك ليس كاملا ، فلا بد أن يكون الحير مزيجا من أفضل ما فيهما بما في ذلك جميع العلوم والذات التي هي ضرورية وخالصة . وأقيم الجوانب في هذا المزيج هو الجمال والتناسب والصدق ، وذلك هو السبب في خيريته ؛ وكل من هذه الأمور الثلاثة أكثر قربا إلى المعرفة منه إلى اللذة ، وعلى ذلك تكون المعرفة أكثر من اللذة قربا من « الحير » حتى يمكننا في النهاية أن نعلن الترتيب التالي للقيمة : التناسب ، الجمال ، العقل ، العلم ، اللذة الخالصة .

ولأفلاطون محاوراة أخرى من محاورات الشيوخة هي محاوراة « تيمائوس » (طماوس) التي تختص بالعالم الطبيعي ، وتقدم دراسة تفصيلية لنظرية تكوين العالم وعلم نظام الكون والفيزيكا والكيمياء وعلم أعضاء الإنسان وعلم الأمراض والطب . على أنه في الوقت نفسه يعلن ، على طريقته في محاورات المرحلة الوسطى ، أن أمثال هذه الأمور لا يقوم عليها علم ؛ ولقد ظل العالم الغربي أمدا طويلا لا يقرأ إلا هذه المحاوراة من محاورات أفلاطون مما أعطاه عنه صورة بعيدة عن الدقة بعدا فسيحا . ومهما يكن من أمر فقد مال قراء أفلاطون في كل الأزمان إلى الأخذ بما هو من عمله في المنزلة الثانية وإلى إهمال الثلثين من أجود مؤلفاته ؛ فلقد مالوا إلى الأخذ بسياسته ذات الحكومة المطلقة وبيدائته الصوفية التي قوامها المثل بما فيها من ميل إلى اللاعقل ، أما من أحسن جوانبه فلم يأخذوا إلا جماله الأدبي وأهملوا زيادته العظيمة في تحليل الأفكار ؛ أي أنهم أهملوا ابتكاره في الفلسفة بالمعنى الضيق لكلمة الفلسفة ، كما أهملوا مثله الأعلى الرائع الذي ضربه في التفكير المعقول وفي الفعل المعقول ، وهو المثل الذي قدمه إلينا في شخص سقراط كما نراه في كتابات أفلاطون وحدها .

الأفلاطونية الجديدة : هي عبارة تدل عادة على المجهود الحلاق الأخير الذي بذلته العصور الوثنية القديمة (من ٢٥٠ إلى ٥٥٠ بعد الميلاد) لانتاج مذهب فلسفي شامل يمكن أن يلبي مطامع الإنسان الروحية جميعا (عقلية ودينية وأخلاقية) وذلك بتقديم صورة شاملة ومتسقة منطقيا للكون ولكان الإنسان فيه ، وبشرحه كيفية تحقيق الإنسان للخلاص واستعادة حالته الأصلية المفقودة . وينبغي أن نؤكد أن لفظة « الأفلاطونية الجديدة » لفظة حديثة ، ذلك أن الأشخاص الذين نطلق عليهم هذا الاسم كانوا يزعمون أنهم أفلاطونيون فحسب . أما هل كان هذا الزعم مشروعا ، أو أن الأفلاطونية الجديدة تختلف اختلافا جوهريا عن الأفلاطونية الأصلية ، فمسألة تتنازعها الآراء . وعلى أية حال ، فقد نجحت الأفلاطونية الجديدة في ادماج معظم الفكر الفلسفي المبكر (وخاصة فكر أرسطو والروافيين والفيثاغوريين ، مع استبعاد فكر الأبيقوريين وحدهم) بالأفلاطونية . غير أنها تمثلت أيضا كثيرا من المعتقدات الدينية والأساطير والطقوس وعبادات اليونان والمشاركة الذين يعددون الآلهة ، بما في ذلك علم الكيمياء بمعناه القديم ، والأعمال السحرية (التي تقوم في أغلب الأحيان على صلات بين الكواكب والمعادن) الخ . كما أنها تستطيع أن تجد في عالمها مكانا للآلهة التقليدية وأشباه الآلهة في الأديان الشعبية جميعا .

وتدعو الأفلاطونية الجديدة إلى ألوهية (أو مبدأ أسمي ، فليس من الصواب أن نتصوره الها مشخصا) ؛ أقول إنها تدعو إلى ألوهية تسمو أو تعلو على الكون حتى يمكن أن يقال عنها إنها تجاوزت الوجود بل أن يقال عنها إنها اللاوجود بمعنى أنها « أعلى من الوجود » . وهذا الإله المفارق هو في الوقت نفسه المنبع الذي تفيض عنه الأشياء جميعا (أو تصدر عنه أو تنفرغ عنه) بحيث لا تنفصل أبدا عنه ، حتى ليكون كذلك محايثا (مستبطننا) في كل شيء . وليس ذلك « الفيض » الذي ذكرناه آنفا عملية تحدث في الزمن ، وإنما هو - إذا جاز

لنا القول - تاريخ مطلق من قيود الزمن ، لم تكن بدايته فعلا مقصودا خلافا ، بل هو أقرب الى أن يكون اشراقا أو فيضاً لم يتحدد بزمن ولم يتفقد بارادة وغير منقطع ، غير أن هذا الفيض لا يستنفد مصدره ، وإنما يظل هذا المصدر كاملا غير منقوص . ويصف بعض المدرسين العلاقة بين المبدأ الأعلى وما يفيض عنه بأنها كالعلاقة التي تكون في وحدة وجود ديناميكية .

ولما كان المبدأ الأسمى فوق الوجود ، لم يعد في الامكان حقا أن نحمل عليه شيئا ، لأن جميع المحمولات إنما هي محمولات تحمل على موجودات ، وغير مانستطيع أن نفعله هو أن نتحدث عنه باعتباره « الواحد » لنعبر عن كونه متجانسا ، وهو بهذا المعنى للكلمة يكون خلوا من كل ما يحدده ؛ فهو بسيط ومن ثم لا كيف له ، وهو « واحد » لا بالمعنى الذي نتحدث به عن شيء ما بأنه « واحد من كذا » أو « واحد من كيت » ، بل هو « واحد » بالمعنى الذي يجعله جوهرًا ؛ وإذا فكرنا فيه على انه مصدر الوجود كله ، فإنا نستطيع أن نشير اليه باعتباره « الخير » بمعنى أنه هو آخر ما نجيب به عن السؤال الذي يسأل : « لماذا ؟ » بالنسبة لكل شيء .

وأفضل ما توصف به عملية الفيض الأزلية أنها « تشتت » تدريجي للوحدة الأصلية ، تتحول به الى كثرة مطردة الزيادة وفي سلم تنازلي للوجود ؛ فأول ما يفيض عنها هو الكائن اللاحسي (فأولا : العقل ، أو التفكير الذي يفكر في نفسه ، أو الروح ، ثم النفس) ، ثم يأتي بعد ذلك الواقع الحسي (في الزمان والمكان) . ولا يحتاج الأمر الا الى خطوة واحدة لكي يتحول التشتت الى اباداة (كما ينبعث الضوء من مصدره على هيئة مخروط تظل الرقعة المضاء به تزداد اتساعا ، بحيث يخفت تدريجيا حتى يتلاشى تماما في الظلمة الكاملة) ، هذه الابادة (أو كما يعبر عنها أحيانا بالعامل المبيد) تذكر في الأفلاطونية الجديدة على

أنها نتيجة للمادة (أو أنها مادة) ، وبطريقة يتعذر فهمها تكون هذه المادة ، على الرغم من أنها عديم خالص (فراغ ، وغياب ، ونقص) ، هي في الوقت نفسه « غلة » العدم . وقد سمي المبدأ الأسمى بوصفه منبع الوجود كله « الخير » وعلى هذا الأساس فإن المادة باعتبارها العدم أو غلته يمكن أن تسمى « شرا » ، وإن أصر بعض الأفلاطونيين الجدد على وصفها بأنها « اللأخير » فحسب . والخطوات المتعاقبة ، أو كما تسمى في أغلب الأحيان بالمشخصات ، هي كما لاحظنا نتائج لنوع ما من الضرورة (تماما كما أن كل ما يعتق يفيض) ؛ ومن وجهة النظر هذه ليس في الكون أية تغرات ، وكل شيء هو كما ينبغي أن يكون . ويبدو أن ذلك لا يترك مجالا للأخلاق ، غير أن الأفلاطونية الجديدة على وعي متيقظ بحالة الانسان المشوبة بالنقص ؛ وهذا النقص إنما ينشأ على وجه الدقة عن « ابتعاد الانسان (أو بالأحرى ابتعاد روحه) عن الألوهية » . وهكذا يولد الفيض - وإن يكن ضروريا - الشوق الى « الارتداد » (الى « الرجوع » الى « العودة ») وبذلك ينقص « طريق السير الى أمام » الذي قد يفسر الآن على أنه ضرب من النقص أو هو السقوط (المقصود) . وفي هذا الشوق يشترك الانسان مع الأشياء الأخرى جميعا ؛ وما الأخلاق الا تعليم الانسان طريقة اشباعه ، فبينما نجد الأفلاطونية الجديدة واحدة من حيث جوانبها النظرية ، اذا هي ثنائية من حيث جوانبها العملية .

وفكرة الألوهية التي تستعصى على الفكر النظري (أي الفكر العقل المنطقي) إنما تقتضي نوعا آخر من المعرفة يكون فوق التفكير العقل ليكافئها وينبغي على الانسان لكي يكتسب هذا النوع الأعلى من المعرفة أن يكبح كل ما يجعل الفكر مقيدا بحدود تعينه ، وأن يسترد نفسه بعد « تشتتها » ؛ فاذا أصبح في نهاية الأمر واحدا ، أمكنه في لحظات نادرة أن « يواجه » الواحد الالهي . وهي حالة يصفها بعض الأفلاطونيين الجدد بأنها تأمل

وما بعده ، وهو العصر الذى يسمى بالأفلاطونية الوسطى - التربة الحصبة التى ترعرت فيها الأفلاطونية الجديدة) ، كما جرت العادة أيضا باعتبار عام ٥٢٩ - وهو العام الذى أمر فيه الامبراطور جوستنيان بإغلاق مدرسة أفلاطون (الأكاديمية) فى أثينا - على أنه نهاية الفلسفة الوثنية عامة والأفلاطونية الجديدة خاصة ؛ فلقد تطورت فى تلك الأعوام الثلاثمائة مدارس أفلاطونية جديدة متباينة ؛ نميز بينها على الأخص مدرسة أفلوطين ، ومدرسة « برجاموم » ، ومدرسة الاسكندرية .

ومن الممثلين البارزين للمرحلة المبكرة من مدرسة أفلوطين فورفوريوس (٢٣٤ - ٣٠٥ تقريبا) وإيامبليخوس (توفى حوالى ٣٣٠) نشر الأول كتابات أفلوطين ، وهذه هى النسخة التى نملكها الآن (وقد قدم لها بترجمة لسيرة أستاذة) ؛ ولما كان فورفوريوس عدوا لدودا للمسيحية ، فقد هاجمها فى كتابه « ضد المسيحيين » فى عمق نظر وغزارة علم عظيمتين ، وما تزال بعض حججه فى القائمة فيما يختص بمسائل التحقيق الزمنى والتحقيق من مؤلفى بعض أجزاء الأناجيل . وكتابه « بحث فى كهف الجوريات » مثل طيب للتعسير المجازى للشعر (وهو فى هذه الحالة شعر هوميروس) الذى مارسه كثير من الأفلاطونيين الجدد . ومجموعة الحكم المسماة « بنقاط البدء » ، تعد مقدمة ممتازة للتعاليم الرئيسية فى الأفلاطونية الجديدة . ومن كتاباته التى تسهل قراءتها سهولة شديدة خطاب العزاء « رسالة الى مارسلا » الذى بعث به الى زوجته . وقد أثر كتابه « مدخل الى مقولات أرسطو » تأثيرا خاصا ، وهو عبارة عن شرح لحمسة تصورات أساسية هى (الجنس والنوع والفصل والخاصة والعرض ، وهى التى سميت فيما بعد بالمحمولات) . وكانت الفقرة التى أثار فيها هذا السؤال (دون أن يجيب عنه) وهو هل للمعاني الكلية وجود (مستقل عن العقول وعن الأشياء الجزئية على السواء) أقول ان تلك الفقرة

مستغرق فى الواحد ، ويصفها البعض الآخر بأنها استغراق فى الواحد أو اتحاد به ؛ وهذه هى حالة النشوة التى يعد اعدادنا لها الغرض الرئيسى للحياة الأخلاقية . و « فضائل » الثبات ، وضبط النفس ، والانصاف ، والحكمة تخدم هذا الغرض ؛ وتظهر هذه الفضائل - التى تتوقف على مدى ما وصل اليه الانسان من تقدم فى رحلة العودة - تظهر على مستويات مختلفة فى حياته الروحية وفى أشكال مختلفة مناسبة كأن تكون فضائل خاصة بكون الانسان عضوا فى جماعة ، أو خاصة بمسائل الطهر أو بالكمال الحلقى ؛ وفى لحظة الوجد تشبع مطامع الانسان العقلية والأخلاقية جميعا .

ومن أبرز جوانب الأفلاطونية الجديدة (وهو جانب يجعلها غير مقبولة بناتا عند الفيلسوف التجريبي) ذلك الجانب الذى يجعلها « تشعق » الواقع الحسى كله من حقيقة هى فوق الحس (وهذه الحقيقة الثانية تعد عندها أعلى رتبة فى درجات الحقيقة من الحقيقة الأولى) وان هذا « الاشتقاق » ليمثل نمطا من السببية يختلف اختلافا جوهريا عن السببية الحادثة فى المكان والزمان . ومن الجلى أن ما يسمى اليوم بالتفسير العلمى للكون يختلف اختلافا عظيما عما يعده الأفلاطونى الجديد تفسيرا لهذا الكون ؛ فهو أميل الى أن يعتبر التفسيرات العلمية تفسيرات سطحية لا تدرك غير سطح الحقيقة الخارجية فحسب ، بينما يميل العالم ذو العقلية التجريبية من ناحية أخرى الى أن يعتبر الأفلاطونية الجديدة شاطحة فى الأوهام الى أبعد حد . ولكن ، ليس لنا أن نتوقع أن تختلف السببية التى تخلق الكائنات خلقا اختلافا جوهريا عن السببية الحادثة بين الكائنات المخلوقة ؟

وقد جرت العادة على النظر الى أفلوطين باعتباره مؤسسا للأفلاطونية الجديدة (وان تكن جهود كثيرة قد بذلت أخيرا لانصاف سابقه ، وعلى الأخص اعتبار الأفلاطونية - منذ عصر شيشرون

قد كانت حافزا على قيام النزاع الذي قام في العصر الوسيط بين النزعات الاسمية والواقعية والتصورية ؛ وهو يؤكد - أكثر من أفلوطين كثيرا - الإرادة باعتبارها العامل المسئول عن سقوط الروح .

وعرض إماميلخيوس في سلسلة من الرسائل (الترغيب في الفلسفة ، وحياة فيثاغوراس ، والرياضة العامة . الخ) عرض ما يعده تعاليم فيثاغورية . ورسالته « أسرار مصرية » تفسر فلسفي - مجازي لطقوس مصر وتعاليمها الدينية ؛ وربما أنشأ هو نفسه شيئا يشبه الأسرار الأفلاطونية الجديدة ، أو مزيجا من الديانتين السريتين اليونانية والشرقية . وهو ميل إلى تقسيم كائنات العالم فوق الحسى إلى أقسام فرعية (فدييه مثلا واحدان ، وعقلان) وقد مضى من بعده الأفلاطونيون المحدثون في القيام بمزيد من التقسيمات والتمييزات . وأما من حيث هو رجل من رجال السحر فتراه مصورا في « مانفرد » لبيرون .

وكانت مدرسة « برجاموم » ، التي أسسها تلميذ لايميلخيوس يدعى إيديسيوس ، مهتمة على وجه الخصوص بممارسة السحر ؛ وأشهر ممثلها هو الامبراطور جوليان المرتد (المولود سنة ٣٣٢ بعد الميلاد) ، ففي محاولاته لوقف نمو المسيحية حاول - كما فعل الامبراطور جالينوس من قبله على الأرجح - حاول إحياء تعدد الآلهة مستعينا بالأفلاطونية الجديدة . وربما كانت إحدى كتابات سالوستيوس التي عنوانها : « عن الآلهة والكون » قد قصد بها خدمة هذا الغرض ؛ فقد كان على الأفلاطونية الجديدة أن تزود تعدد الآلهة بالتأويلات الفلسفية المجازية وبذلك تعيد لها جاذبيتها في نظر المتعلمين ، في الوقت الذي تسمح فيه لغير المتعلمين بممارستها وفقا للتقاليد ، مع تبرير ذلك بأنها تتضمن الحكمة في صورة ميسرة لهم .

وكان الممثلان الرئيسيان لمدرسة أفلوطين في المرحلة المتأخرة المسماة بمدرسة أثينا - تلك المدرسة التي لم تكن أكثر من أكاديمية أفلاطون وقد تحولت إلى أكاديمية أفلوطين - هما : أبركلس (٤١٠ - ٤٨٥ م) ودمسقيوس . وقد قام الأول - الذي يسمى أحيانا بالرجل المدرسي في الأفلاطونية الجديدة - بعرضها عرضا شاملا منظما في مؤلفين هما : « مبادئ اللاهوت » و « لاهوت أفلاطون » . وقد خرجت إلى النور في كتاباته بعض النواتج الكامنة في الأفلاطونية الجديدة ؛ فعلى الرغم من أنه يستمد كل شيء من « الواحد » وحده ، ولم يسبقه أحد في وصفه الواحد بالبساطة المطلقة (ومن ثم استحال التعبير عنه بالفاظ اللغة) ، فإنه في الوقت نفسه يستخلص الحقيقة الخارجية كلها من مبدئين (بدلا من مبدأ واحد) ، (وهذان المبدآن هما في نهاية الأمر اما أفلاطونيان واما فيثاغوريان) هما : الحد واللامحدود ، وكلاهما موجود على نحو ما في الواحد (وهو يذكرنا هنا بالفيثاغوريين الذين قالوا عن العدد « واحد » أنه وحده الزوجي والفردى معا) . وبالإضافة إلى الواحد ، يفترض وجود « آحاد » يلزمون عن « الواحد » لزوما مباشرا (وليس من الواضح أن كان ذلك يتم الواحد في صورة مشخصة معينة أم لا) ويجعلهم هم والآلهة شيئا واحدا . وهو يستخلص المادة صراحة من « الواحد » ، وأنه ليهتم اهتماما عظيما « بالمبدأ الثلاثي » وهو المبدأ القائل أن كل ما يفيض عن الواحد يظل في جانب منه محتفظا بالصورة التي عنها صدر ، وفي جانب آخر يبتعد عن مصدر فيضه ، وفي جانب ثالث يعود إليه ؛ ومن أناشيده مجموعة تعد وثائق هامة على التدين الأفلاطوني الجديد .

وقد جمع كاتب - لم يتم التحقق من هويته وإن كان يدعى (وقد صدق الناس زعمه قرونا عديدة) أنه ديونيسيوس الأريوباجي ، تلميذ القديس بولس ، ومن ثم فإنه يتمتع بثقة عظيمة - جمع هذا الكاتب سلسلة من الكتابات مثل « الأسماء الإلهية » و « اللاهوت الصوفي » وهي

مؤلفات ترمز أبقراطس بالمسيحية (انظر مايلي فيما يتعلق بهذه المشكلة) ، وهذه الكتابات مشهورة على وجه الخصوص بأنها تمثل ما يسمى باللاهوت السلبى .

وكان دمستقيوس رئيس الاكاديمية وقت اغلاقها (انظر ما سبق) ؛ وهو يمثل على نحو ما ، آخر ماوصل اليه الميل الكامن فى الافلاطونية الجديدة كلها ، من حيث انه أعلن أن « كل » معرفة عقلية فهي رمزية حتى ليستعصى عليها أى جانب من جوانب الحقيقة الخارجية .

وتحتل مدرسة الاسكندرية مكانة خاصة ، ذلك أن افلاطونيتها الجديدة بسيطة نسبيا (وهى من بعض النواحي أقرب الى الافلاطونية الوسطى منها الى افلوطين) ، وقد قبل المسيحية عدد من أعضائها بينما طلت مدرسة أثينا معقلا من معاقل الشرك حتى النهاية . وتنتسب هيباشسيا (التى قتلها المتعصبون المسيحيون) وتلميذها الأسقف (!) سينييسيوس الى ممثلي هذه المدرسة .

وعلى الرغم من الموقف المعادى للمسيحية الذى اتخذته كثير من الافلاطونيين المحدثين (وهو موقف ورثه رجال من أمثال مكروبويوس وسيماخوس) ، فقد تميزت الافلاطونية الجديدة دائما بجاذبية عظيمة للفلاسفة داخل فلك المسيحية، وكذلك داخل فلك الاسلام بعد أن اكتشف العرب الفلسفة اليونانية وتمثلوها ، وكذلك داخل فلك اليهودية . وهذا من ناحية أمر طبيعى اذا أدخلنا فى حسابنا تعاطف الافلاطونية الجديدة مع الدين عامة ، وسمو فكرتها عما هو الهى ، وافترضها بأن ما فوق الحس أكثر حقيقة مما هو حسى ، وزهداها . كما أن فيها من ناحية أخرى شيئا من المفارقة (بينها وبين تلك الديانات) ؛ فالمسيحية ديانة حدثت فى مجرى التاريخ بأدق معاني هذه العبارة (كاليهودية والاسلام) . والتجسد الذى يعد أمرا رئيسيا بالنسبة للمسيحية كما أن له أهمية بالغة وفريدة، ما هو الا حادث حدث فى الزمان بكل ما ينطوى

عليه الحادث التاريخي من عرضية، فليس من الممكن استنباطه هو اللحظة التى وقع فيها استنباطا منطقيا ؛ على حين أن الافلاطونية الجديدة - فى اخلاصها للتراث الهليني - قد لبثت دائما مذهباً عقلياً ، بمعنى أنها تصور الكون على أنه ضرب من القياس المنطقى الهائل الذى تتتابع فيه الحوادث حادثة اثر أخرى بنفس الطريقة اللازمة التى تتبع فيها النتائج المقدمات ؛ وما يحدث فى الزمان عرضي، وعلى ذلك لا يمكن أن تكون له دلالة جوهرية أولية بالنسبة للكون فى جلته أو بالنسبة للإنسان . ولكن على الرغم من ذلك الاختلاف الجوهرى (بين الافلاطونية الجديدة والمسيحية) فقد حاول المفكرون المسيحيون مرة بعد أخرى أن يعبروا عن التعاليم المسيحية على أساس الفلسفة الافلاطونية الجديدة ؛ واننا لنجد مثل هذه المحاولات حتى فى عصرنا الحالى ولعل بعضها نتج عن كون أصحابها لا يستطيعون أن يرضوا رضاً تاماً عن الطابع التاريخي العرضي للمسيحية .

ويستحق أوغسطين - فى هذا السياق - إشارة خاصة، فمع أنه قد تأثر بالأفكار الافلاطونية الجديدة (التى وجد شطرا منها فى الكتابات الافلاطونية الجديدة ، وشطرا آخر فى مواظم القديس أمبروزيوس) الا أنه قد ذكر فى فقرة مشهورة من « اعترافاته » (الكتاب السابع) أوجه التشابه والاختلاف الجوهرية بين المسيحية والافلاطونية الجديدة .

وقد كانت بعض المقتطفات من كتابات افلوطين - التى نسبت كذبا الى أرسطو تحت عنوان « اللاهوت الأرسطى » - كانت هذه المقتطفات هامة فى نقل الافلاطونية الجديدة الى العصر الوسيط .

ومن بين المتأثرين تأثرا قويا بالافلاطونية الجديدة ينبغي أن نذكر : اويجين ، والعلامة اكهارت، ونيقولاس القوسى ، ومارسيليو فيشينو،

و . مكنوث (مع غيره ممن يسمون افلاطوني
كيمبرج) .

افلاطونيو كيمبرج : مجموعة من علماء
اللاهوت الفلسفي من الانجليز ، كانت الغالبية
المعظم منهم تتخذ كيمبرج مركزا لها ، وكانت
تغلب عليهم النزعة التطهرية ، وكانوا يؤلفون
ويعطون في أواخر القرن السابع عشر ؛ وأشهرهم
والف كنورث ، وريتشارد كمبرلاند ، وهنري
مور ، وبنيامين ويتشكوت ، وجون سميث ،
وجوزيف جلانفيل .

في مؤلفاتهم حشد من البحوث المتعمقة من
فلسفية وصوفية وقديمة و « حديثة » كانوا
يستخدمونها دون أن يخضعوها للنقد في أغلب
الأحوال ، وكانت معارفهم على الجملة تفتقر الى
الاتساق المنطقي الصارم ، فما كان افلاطونيو
كيمبرج يفرقون بين تفكير **افلاطون** بصفة
خاصة وتأملات **الافلاطونيين الجدد** . ومع ذلك
فقد أحدث افلاطونيو كيمبرج تأثيرا ملحوظا في
تاريخ الأفكار وفي نظرية **المعرفة** وفي
الأخلاق وفي اللاهوت أيضا ؛ إذ حاولوا أن
يخلصوا التفكير اللاهوتي من مجادلات عهد الإصلاح
وأوائل القرن السابع عشر ، بأن يعيدوا تأكيد
الاهتمام بالدين من حيث هو طريقة للحياة قبل كل
شيء ، وأن يجعلوا الأولوية للتجربة الدينية –
وللتجربة الصوفية في أغلب الأحوال – بدلا من
أن تكون الأولوية للجدل المذهبي والعقائدي، أو بدلا
من أن تكون للكهنوت والطقوس ؛ فما كان الانتقال
الى معرفة الله يتم – في نظر هنري مور الذي كان
أميل الى التعاطف مع التصوف – عن طريق التعلم
بصفة خاصة ، ولكن عن طريق التطهر الحلقى ،
وهو رأى يحمل آثار **افلوطين** . أما كتاب
« بطلان التمهذب القطعي » لجوزيف جلانفيل ، فهو
على وجه الخصوص دحض للدعاء والغرور العقلي
سواء كان بين القدماء الذين أسرف الناس في
تجليلهم أو بين الاسكولائيين أو بين المحدثين ممن

أصابتهم نفس الرذيلة ؛ ولا يبدأ الفهم الحقيقي –
في نظر جلانفيل – الا بشك صحيح ؛ الا أن
افلاطونيو كيمبرج ما كانوا يتقنون بالعقل الاتفة
ضئيلة ، وقد كان ويتشكوت ما يفتأ يذكر قارئة
بأن العقل « سراج الله » . والواقع أن النزعة
اللاعقلية كانت هدفا لسهام تقدمهم بقدر ما كانت
الاسكولائية ، وكان التوفيق بين العقل والوعى –
إذا ما فرقنا بينه وبين التضحية بأحدهما في سبيل
الآخر – هو المقصد الرئيسي لفلسفتهم . أما المسألة
المثيرة للجدل التي انصرفوا اليها بجماع قلوبهم
كأقصى ما يكون الانصراف ، فهي بلا شك تفنيد
فلسفة **هوبز** ؛ فقد اعترض كدورث على زعمه
بأن المادة والحركة فكرتان كافيتان لقيام فلسفة في
الطبيعة – أقول انه اعترض قائلا « ... فكأنه
ليس في الوهم والوعى من الواقعية مافي الحركة
المكانية » . وهكذا كان افلاطونيو كيمبرج يناصرون
في حماسة « فاعلية » العقل ووجود الروح غير
المادية وجودا حقيقيا ، كانوا يناصرون هذا ضد
المادية في كافة صنوفها ؛ أما مور ، فقد أكد أن
الروح لابد أن تنصورها ذات امتداد والا بدت
وكانها تفتقر الى ما يجعلها موجودة وجودا كاملا ،
وفي متابعتها لهذا الرأي ، عد الامتداد اللامتناهي
صفة من صفات الله ؛ كما أنكر افلاطونيو كيمبرج
– اعتراضا على هوبز – أن مصدر الالتزام الحلقى
هو السلطة الالهية أو السلطة السياسية؛ فالصواب
والخطأ الأخلاقيان والخير والشر – فيما زعموا –
« أمور أبدية وثابتة » ، وليست نتاجا لأية مراسيم
أو أوامر أو اتفاقات .

افلوطين : ٢٥٠ – ٢٧٠ بعد الميلاد، هو مبدع
الفلسفة التي تعرف في الأزمنة الحديثة **بالافلاطونية**.
الجديدة ، لكنه هو ومن جاءوا بعده قد عدوا
أنفسهم مجرد افلاطونيين ، واعتقدوا أن فلسفتهم
التي كانت من بعض وجوها فلسفة ذات أصالة
عميقة ، لم تكن أكثر من عرض لفكر **افلاطون**
الحقيقي . ونحن لا نعرف شيئا عن أصل افلوطين
ولا عن أسرته غير أن الكاتب أيونابوس الذي عاش

في القرن الرابع والذي لا يعتمد عليه كثيرا يقول انه جاء من مصر العليا ؛ وليس من شسك في أن تعليمه وجوه الثقافي كانا اغريقيين ولم يدخلهما شيء غير اغريقي . وأول ما لدينا من تاريخ محدد عن حياته هو عام ٢٣٢ عندما جاء الى الاسكندرية لكي يدرس الفلسفة ؛ ولم يجد معلما يرضيه حتى قدم الى أمونيوس ساكاس فبقى معه أحد عشر عاما. وكان أمونيوس من العصاميين الذين علموا أنفسهم ومن الفلاسفة الذين لم يكتبوا شيئا ، حتى نوشك الا نعرف شيئا من تعليمه ؛ لكن تأثيره في أفلوطين وفي تلاميذه الآخرين (ويحتمل أن أوريجين المسيحي كان من بينهم) كان على قدر واضح من الأهمية . وفي عام ٢٤٣ رحل أفلوطين الى الشرق مع حملة الامبراطور جوردريان على أمل أن يعرف شيئا عن الفلسفة الهندية والفارسية ، ولكنه لم يتصل بأى من حكماء الشرق الذين ربما كانوا فى متناوله ؛ ذلك لأن جوردريان اغتيل فى بلاد ما بين النهرين فى عام ٢٤٤. وفى أفلوطين الى أنطاكية بشيء من المشقة ومن هناك ذهب الى روما . وليس هناك من دليل على أنه قد اكتسب أية معرفة من الفكر الهندى فى هذه الفترة أو فى أية فترة أخرى من حياته ، فمعارفه الفلسفية اغريقية كلها .

أمضى أفلوطين بقية حياته فى روما يعلم الفلسفة ، وبعد عشر سنوات أمضاها هناك بدأ فى كتابة الرسائل التى جمعها تلميذه ومحرر أعماله فورفوريوس ، فكان منها ما يعرف باسم الانبادة أو التاسوعات (وهى تتكون من ست مجموعات فى كل مجموعة تسع رسائل) ولقد كتب فورفوريوس كذلك ترجمة لحياة أستاذه (وهى المنشورة فى كل طبعات الانبادة) التى هى مصدر معلوماتنا الرئيسى عن أفلوطين ، وهى تعطى صورة حية مفصلة عن الرجل ومنهجه فى العمل فى روما . ويبدو أنه كان على جانب كبير من الجاذبية والنبل وقوة الشخصية وكان شفوفاً يشمل بعطفه نطاقا واسعا ، وهو عطف ذو طابع عملي مفيد مما قد لا يكون كثير الشيوع بين الفلاسفة . وكان منهجه فى التعليم

متحررا من القيود الشكلية ، ومؤسس على قراءة أفلاطون وأرسطو وشراحهما ، ومشتمل على قدر كبير من المناقشات الحرة الحية التى تدور حول المشكلات التى كان يثيرها بعض من يستمعون اليه، وفى رسائله المنشورة لمحات من هذه المناقشات .

ومات أفلوطين فى السادسة والسنتين بعد مرض مؤلم دام طويلا (وربما كان نوعا من الجذام) وتحمله بشجاعة وأباء .

وفلسفة أفلوطين فلسفة أصيلة أصالة تامة من عسدة نواح ولو أنه يزعم أنها عرض لفكر أفلاطون الحقيقى، وأنها مدينة بقدر كبير لا الى قراءة «محاورات» أفلاطون فحسب بل الى دراسة أرسطو دراسة نقدية دقيقة ، والى كتاب الفلسفة من الأفلاطونيين والفيثاغوريين والأرسطيين الذين عاشوا قبل عصره بقرن أو مايقرب من قرن . والغرض الأول من تعليمه هو أن يهذى الناس (أولئك القلائل القادرين على هدايته) بحيث يرتدون الى الشعور باتحادهم آخر الأمر بالصمد الذى غنه صددوا وصدرت كل الأشياء ، ألا وهو « الواحد » أو « الخير » ، الذى عندما منحهم الوجود منحهم كذلك الدافع الى العودة اليه . وإن بلوغ ذلك ليحتاج الى النقاء الأخلاقى الكامل والى أقصى درجات المجاهدة العقلية ، فالاتحاد الصوفى عند أفلوطين يتطلب أساسا أخلاقيا شديدا الصلابة ، وتمرينا طويلا للعقل قبلما يمكنه بلوغ ذلك الاتحاد. ومع ذلك فإن الرجل الحكيم الخير الذى يكون الأمر ممكنا بالنسبة اليه وحده ، اذ يبلغ ذلك الاتحاد فهو انما يجاوز أعلى حدود الفاعلية العقلية ؛ فالذين يظنون أن، التصوف لا علاقة له بالفضيلة ولا بالعقل لا يحسن بهم أن يقرءوا التاسوعات .

ويشرح أفلوطين رأيه فى طبيعة الحقيقة وتكوينها لكى يبين للناس طريق العودة الى هدفهم الأقصى وهو « الخير » . وطبيعة تلك الحقيقة هى على وجه الاجمال ما يأتى : « الواحد » أو « الخير » ذاته (وإن لفظتى الواحد والخير لا تدلان لا على تفكير

بين عنصرين: في أحدهما ندرك الناتج الذي ينتج عن المنتج على أنه وجود بالقوة غير متشكل ، وفي الآخر يرتد الناتج إلى مصدره بالتأمل وبذلك يتشكل ويتحقق بوساطته ، ويكتسب بدوره (ماعدا في المرحلة السفلى والأخيرة) القدرة على الانتاج ؛ وهذا الإيقاع المزدوج - من صدور وعودة - يتخلل الكون الأفلوطيني كله .

وليس «الواحد» وجودا بل هو فوق الوجود، وهو مصدر الوجود ؛ وفي لغة أفلوطين الأفلاطونية أن «الوجود» لا يستخدم بذاته الا لكي يدل على جملة الموجودات أو مجموعها ؛ وليس ثمة شيء هو بمثابة الوجود اللامتناهي أو اللامحدود . والوجود الصحيح عند أفلوطين هو مستوى الحقيقة الأول الذي ينشأ عن «الواحد» ، أو «العقل الإلهي» الذي هو كذلك مجموع المثل أو الصور الأفلاطونية ؛ وفي هذا العقل الإلهي يكون الفكر ومضمونه شيئا واحدا ، وتكون المثل نفسها عقولا حية حتى ليتمكن النظر إليها على أنها اما الوحدة الكائنة في متعدد «الصور» واما الوحدة الكائنة في متعدد العقول التي يفكر كل منها وبذلك يكون هو بمثابة الكل . والعقل كما هو في مجرى شعورنا هو مستوى الفكر الحدسي الذي يتحد مع موضوعه ولا يراه على أنه خارج عنه بأي معنى من معاني الخروج ؛ والمثل العقلية كما عند أفلاطون هي النماذج التي توجه على غرارها الأشياء المحسوسة في هذا العالم والتي هي أشباه حقائق ، وهي متناهية العدد ولو أنها غير متناهية في القدرة على الانتاج . وأن أفلوطين في كتاباته التي نظر فيها إلى المسألة بعناية بالغة ليختلف عن أفلاطون اختلافا هاما ، وذلك في تسليمه بالمثل الجزئية بالإضافة إلى تسليمه بالمثل الكلية ، فيعترف بمثل لسقراط كما يعترف بمثل «الإنسان» . وهو تسليم يتفق فيه مع المذهب التقليدي القائل بأن المثل متناهية في العدد، وذلك باصطناعه للفكرة الرواقية القائلة بدورات العالم المتتالية التي تكرر نفسها إلى مالا نهاية تكرارا يشمل التفصيلات كلها .

ولا على تانيث في اليونانية ، لكن أفلوطين يميل دائسا إلى التجاوز عن ذلك فيشير إليهما بضمير المذكر في حديثه عن «المبدأ الأول» - أقول إن «الواحد» أو «الحير» هو المصدر أو المبدأ الأول للوجود ، وهو فوق كل تعيين أو تحديد وبالتالي فهو فوق كل وصف أو تعريف . وفي مقدور اللغة أن تشير إلى الطريق إليه فقط دون أن يكون في مقدورها بلوغه ؛ وحتى كلمتا «الواحد» أو «الحير» ليستا بالصفيتين الكافيتين للدلالة عليه . ولكن على الرغم من أنه فوق تناول اللغة فليس هو عند أفلوطين بالحقيقة السالبة أو المجردة ولا شيء غير ذلك ، فهو فوق تناول الفكر واللغة لأنه أكثر لا لأنه أقل من أية فكرة تكونها عنه ، كلا ، وليس هو في حقيقته بالبعيد عنا بل هو حاضر لكل تبعاً لمقدرتهم على تقبله . ومع ذلك فهم في رأي أفلوطين قلة أولئك الذين يستطيعون تلك الرياضة العقلية والحقيقة المضمينة التي لا مندوحة عنها لمثل ذلك التقبل بأوفي معانيه .

وعن «الواحد» أو «الحير» تتدرج الحقيقة في سلسلة من المراحل التي تسير سيرا مطردا نحو زيادة التكثر والتعين والتفريق ، وإن صدورها عن «الواحد» لهو صدور حر بالمعنى الذي تكون فيه تلقائية وغير مجبرة إلى أقصى الحدود ، ثم هو صدور ضروري بمعنى أنه ليس من المتصور ألا تكون قد حدثت . «فالحير» لا يمكن إلا أن يكون ناشدا لنفسه بنفسه ومعبرا عن نفسه بنفسه ، وهذا هو معنى المجاز الذي تدل عليه كلمة الاشراف أو الفيض (كما يشرق الضوء من الشمس) ، وهي الكلمة التي غالبا ما يستخدمها أفلوطين بوعي كامل منه على أنها مجاز. وعملية الفيض أو الصدور كلها لازمنية ، كما أن مراحل الحقيقة كلها أزلية ؛ وحتى المرحلة السفلى والأخيرة - وهي العالم الطبيعي - أزلية في عمومها ، وإن كنا نرى الأفراد الجزئية في العالم الأرضي ما تنفك زائلة لتحل محلها أفراد جزئية أخرى . بيد أننا في كل مرحلة من مراحل عملية الكون اللازمية يمكننا أن نميز في الفكر

الكون المادى عند أفلوطين ولو أنه يتأثر (على الأقل في مناطق ما تحت القمر لأن المادة السماوية ليست شرا عند أفلوطين) ولو أنه يتأثر بما ينتج عن ماديته من شر الا أنه خير وجميل من حيث هو بناءً على من أشكاله ، وأفضل عمل ممكن للروح . فموقف أفلوطين من الكون المادى ليس هو بالموقف الذى يقتصر على كونه سلبيًا وتشاؤميًا ، كما كان موقف أنصار الغنوسية الذين مقتهم وعاجهم هجومًا عنيفًا .

ولقد كان فكر أفلوطين عظيم التأثير - التأثير المباشر وغير المباشر - على رجال اللاهوت المسيحيين في القرن الرابع وما تلاه من القرون ، كما كان عظيم التأثير فيما بعد على فلسفة الاسلام ، واستمر تأثيره غير المباشر على الفكر المسيحي في الغرب خلال العصور الوسطى . وبفضل الترجمة اللاتينية « للتاسوعات » التى نشرها فيشينيو عام ١٤٩٢ ، و « الصورة الأصلية » للنص اليونانى التى ظهرت عام ١٥٨٠ أصبحت الأفلاطونية الجديدة ، كما هى عند أفلوطين، ذات تأثير هام في تفكير عصر النهضة. لكن التغيرات الفلسفية في القرن السابع عشر قد أدت الى التقليل من تأثير أفلوطين ، وكانت آخر جماعة من فلاسفة الانجليز تأثرت تأثرًا عميقًا بفكره هى جماعة **أفلاطونى كيمبريدج** . ومنذ ذلك الحين اقتصر تأثير أفلوطين الفلسفى على القلة النسبية من الافراد ممن بذلوا الجهد العظيم الذى تتطلبه دراسته دراسة جادة .

اقراطيلوس : من أثينا ، كان سفسطانيًا ، ولعله كان في أواسط عمره حوالى ٤١٠ ق م ، وان كان من المحتمل أنه كان في ذلك التاريخ أصغر من هذا بقليل . طور صورة منطوقة من فلسفة هرقليطس ، وأثر - فيما يرى أرسطو - في **أفلاطون** الفتى ، بحيث اعتقد أنه لا يمكن أن تقوم معرفة بالعالم الطبيعى المتغير . وقد صوره أفلاطون في محاوره « اقراطيلوس » وهو يدافع عما تتصف به الأسماء من صواب بحكم طبيعتها -

وعن العقل تنشأ الروح ؛ وهى المبدأ الفعال الذى يشكل العالم الظاهر ويحكمه ، ونشاطها الذهني المتميز هو من قبيل التفكير الاستدلالي الذى لا يقتصر على محتواه فى ذاته فحسب بل يصل اليه بالبرهان . والزمن هو حياة الروح فى هذه الحركة الاستدلالية ، ولكن الروح عند أفلوطين متفاوتة الدرجات تفاوتًا بعيدًا ، فهى فى أوجها يجتهدا أكمل الاشراق والتكوين من « العقل » ثم هى ترتفع الى مستواه . ولها طور أدنى (هو الذى يدعو أفلوطين فى الغالب بالطبيعة) وهو المبدأ الداخلى الذى يبعث الحياة فى العالم المادى وتتدخل فيه كل حياة النبات والحيوان (بل انه مبدأ الحياة التى يرى أفلوطين أنها سارية فى جميع الاشياء التى نعدّها نحن اشياء لعضوية) . ومن الطبيعة تأتى صور الأجسام التى هى أدنى الحقائق وأضعفها ، اذ هى من الضعف بحيث لا تملك القدرة على مزيد من الانتاج . وجميع مستويات الروح من أدناها الى أعلاها حاضرة فى نفوسنا حضورًا لا ينقطع ، وعلينا أن نختار فى أى مستوى نريد أن نحيا ؛ فهل نظل فى مستوى الروح الدنى متغمسين فى شواغل الجسد أو سننهض الى الوعى بالحقائق العليا الحاضرة فينا ، ونظهر أنفسنا مهتدين بهدى وباشراق « الخير » و « العقل » تطهيرًا أخلاقيًا وعقليًا فنحيا فى مستوى « العقل » ، وأخيرًا نصل الى الاتحاد « بالخير » الذى لا يتحقق الا هناك ؟

وعند أفلوطين أن الكون المادى كل عضوى حتى متماسك معًا بوساطة ذلك التعاطف الكونى الذى اعتقد فيه معاصروه من فلاسفة ومن مشتهين بالسحر على حد سواء ؛ ولقد اعتقد أفلوطين نفسه فى حقيقة السحر ، ولكن مادام السحر لا يؤثر فى حياة الروح العليا فليست له أهمية بالنسبة اليه . والمادة نفسها ولو أنها تنشأ - مثل كل شئ آخر - عن « الخير » فهى مبدأ الشر لأنها الحد المطلق أى أنها أقصى درجات السلب والنقص فى الوجود ، وهما اللذان يحددان نهاية الهبوط من « الخير » هبوطًا يجتاز مستويات العالم المتتابعة . على أن

الصغارم أدى الى اختلافات فى التفاصيل نلاحظها أكثر مانلاحظها فى نظريته النفسية وفى نظريته فى المعرفة . فلما كان منطق قد انتهى به الى مواقف متطرفة ، فقد تكتشف المفارقات الكامنة فى الرواقية وأصبحت واضحة للعيان ؛ قال مزهوا بنفسه « لولا أقريسيبوس ماكانت الرواقية » ، فكان فى وسع كارنيادس - أكثر معارضى الرواقية عنفوانا - أن يجيب بقوله « لولا أقريسيبوس ماكان كارنيادس » .

أكسانوفان : شاعر ومفكر يوناني ، عاش فى قولوفون حوالى ٥٧٠ - ٤٧٥ قبل الميلاد ؛ ترك أيونيا شابا وطوف فى أرجاء العالم اليونانى وبخاصة صقلية والغرب ينشد أشعاره التى كانت تتدرج من أغنيات الحفلات الى التأملات فى الطبيعة . هاجم أكسانوفان آلهة هوميروس الماجنة بل هاجم فكرة تشبيه الله بالإنسان من أساسها قائلا ان الله واحد ، وهو « لا يشبه البشر بأية حال من الأحوال ان فى البدن أو فى الفكر » ، ولكنه « يحرك بما فى عقله من فكر جميع الأشياء » . ولقد نظر مؤرخو اليونان المتأخرين الى أكسانوفان على أنه أول الإلانيين وذلك بسبب التشابه السطحي بين الاله الواحد الذى قال به (والذى كان تبعا لرأى أرسطو متطابقا فى الشمول مع العالم ولو أن الحقيقة هنا غامضة) وبين الوجود الذى قال به **بارمنيدس** . وكانت بعض أفكار أكسانوفان عن الطبيعة طريفة كذلك ، فالأجسام السماوية فى رأيه سحب مشتعلة، والأشياء جميعها كانت فى أصلها من الطين ذلك لأن حفريرات لكائنات بحرية قد وجدت فى اليابس ، ولسوف يجف البحر وحينئذ تنقلب العملية نهاية لبداية ؛ وربما كانت آراؤه الطبيعية العجيبة الأخرى قد قصد بها السخرية من مبالغات النزعة القطعية التى سادت المدرسة الملطية . وليس ثمة شك فى أن أكسانوفان قد ذهب الى أن اليقين الفلسفى المقطوع به هو فوق ادراك الإنسان « فوق الأشياء كلها

وهذا الدفاع تطوير لرأى **هرقليطس** الذى مؤداه أن ماهية الشيء كثيرا ما تتجلى فى اسمه . وقد قرر أرسطو أيضا أنه فاق هرقليطس فى اتجاهاه حينما قال انك لا تستطيع أن تنزل نفس البحر ولو لمرة واحدة ، وأنه قد امتنع عن الكلام فى نهاية الأمر واكتفى بالاشارة . ويبدو أن اقراطيلوس كان شخصا ميالا الى المغالاة والى الانقياد لآراء غيره من الفلاسفة دون نقد ، ولا بد أنه وجد مشقة فى التوفيق بين مغالاته فى اعتقاد هرقليطس أن الأشياء يحكم طبيعتها النهائية غير ثابتة من ناحية ، وبين دلالة بعض الأسماء من ناحية أخرى . وهناك ما يوحى فى بعض المواضع بأن تفسير أفلاطون لهرقليطس ، بوصفه قد قرر التغير الطبيعى الدائم والشامل ، هو أدنى الى أن يكون مستمدا من نظرية اقراطيلوس المتطرفة . انظر أيضا **الفلاسفة قبل سقراط** .

أقريسيبوس : من سولس بكليكية ، (حوالى ٢٨٠ - ٢٠٧ ق م) . خلف أفلاينيتوس فى سنة ٢٣٢ باعتباره ثالث رئيس لمدرسة الرواق ، أصبح يقدمه الى أثينا حوالى عام ٢٠٦ تلميذا فى أكاديمية أرشيبلاوس وهو الذى تعلم عنه براعة بالغة فى المنطق والجدل . وحينما تحول الى مدرسة الرواق ، كانت المدرسة تعاني من تضارب النظريات فى فلسفتى أريستون وهيريللوس ، ومن هجوم عنيف كانت تشنه عليها مدرسة **الشك** الأكاديمى ؛ فجاء أقريسيبوس لينذود تلك الهجمات بانتاج فلسفى ضخم تجلت فيه قدرته الجدلية ، وليصوغ فى تفصيل كثير تلك الصورة التى أصبحت هى النسق النهائى **للوراقية** ؛ وبذلك استحق عن جدارة لقب « المؤسس الثانى » . ولم يكن أقريسيبوس مفكرا أصيل التفكير ، لكنه استغل مهارته فى احياء المبادئ الأساسية **لزيون** من كيتيوم ، قال ستفكها فكاهة جافة تميز بها « أعطنى ماشئت من مبادئ ، أسق لك عليها البراهين » . لكن منطقة

ظاهر يخفى حقائقها ، • انظر أيضا **الفلاسفة قبل سقراط** •

الأكوينى، توماس: (حوالى ١٢٢٥ - ١٢٧٤)، أعلن قديسا فى عام ١٣٢٣. ولد حوالى سنة ١٢٢٥ فى روكاسيكا بالقرب من أكوينو على الحدود الشمالية لملكة صقلية القديمة ، وينتمى لأسرة لومباردية من قرابة فردريك الثانى ، وكانت مبرزة فى خدمته • وقد انتقل من مونت كاسينو الى جامعة نابولى حيث انضم الى رهبنة الدومينيكان، ودرس على **البيرت الكبير** بكونولونيا وباريس حيث تخرج وحاضر لفترتين بوصفه أستاذا تخللتها تسع سنوات عين فيها مستشارا للبلابل البابوى • وقد كان رجلا فارها ، ثابت العزم هادئا ، متواضعا وان كان من الأشراف ، ولذلك حظى بالمودة حتى من خصومه • توفى فى فوسانوفيا غير بعيد من مسقط رأسه ، وهو فى طريقه الى المجمع الثانى الذى انعقد فى ليون سنة ١٢٧٤ • وتحتوى قائمة مؤلفاته على ثمانية وتسعين كتابا ، بعضها يصل فى حجمه الى عدد كبير من المصنفات • ولما كان قد أعلن أستاذا للكنيسة فى ١٥٦٧ ، فهو اللاهوتى الكلاسي الذى يعرض الكاثوليكية عرضا منسقا •

وفى عام ١٨٧٩ احتفل البابا ليو الثالث عشر باحياء الفلسفة التوماوية (نسبة الى توما الأكوينى) والتي هى فى الوقت الحاضر حركة فكرية هامة لا تقتصر على حدود الكهنوت الضيقة • وهى حركة ينبغى أن تستخلص من بين اهتمامات الأكوينى الواسعة والتي عبر عنها فى عهديه الكبيرين اللذين أقام فيهما بناء اللاهوتى ، وأسبقهما هو «المجموعة الفلسفية» ردا على الأهم (أى الخارجين عن المسيحية)، وتلاه «المجموعة اللاهوتية» الذى كتبه فى فترة نضجه. أما الى أى حد يمكن تقدير الحاصل الفلسفى الذى انتهى اليه دون استشهاد بالمسيحية ، فهذا أمر يثير شيئا من الجدل : فأما الدومينيكان الذين يمكن اعتبارهم ورثته الشرعيين فيؤكدون أن هذه الفلسفة متسقة من الناحية العقلية وكافية بذاتها،

بالإضافة الى أنها ليست رهبنة نظرة المصور الوسطى الى العالم ، وان كانت قد انطبعت بطابع الفترة التي كانت فيها كتابات **أرسطو** تلج أوروبا الغربية عن طريق الحدود الاسبانية مع الاسلام فى بادئ الأمر ، ثم عن طريق بيزنطة فيما بعد •

وقد ورد فيما يروى عن الأكوينى أنه قد عهد الى زميله الراهب الدومينيكانى وليم الموريكى (١٢١٥ - ١٢٨٦) بأن يزوده بترجمات جديدة من اليونانية الى اللاتينية، ذلك أنه كان معنيا بالرجوع الى النصوص الأصلية • وبغير هذه الطريقة ما كان من الممكن تمييز فلسفة أرسطو عن إضافات كبار مفكرى العرب ، وخاصة **ابن سينا وابن رشد** حيث كانت فلسفة أرسطو مختلطة بآثار من الأفلاطونية الجديدة ورثتها عن **أوغسطين** وأبرقلس ودونيسيوس **ويويس** (بونثيوس) • ويدل شرح الأكوينى على كتاب «فى الأسماء الالهية» وكتاب «فى العلل» ورسائله التى عنوانها «فى الجواهر المفارقة» على أنه كان على وعى تام بهذه الآثار ؛ أما مقالاته الجدلية كمقالته «فى وحدة العقل» ورسائله «فى أزلية العالم» فتتقف نفس الموقف من الاتجاه المضاد الذى يحاول تصوير أرسطو على أنه منافر للعقائد المسيحية •

على أن ما يسمى بتعميد أرسطو لم يكن مجرد توفيق سطحي (بينه وبين المسيحية) ؛ فقد أراد الأكوينى أن يصل بالحجج الفلسفية الى أعماق مستوياتها ، لا أن يكس من المواد ما يمكن تطويعه تطويعا يندرج به فى الاطار اللاهوتى كما هو قائم • فقد دفع التفرقة بين الامكان والفعل حتى نفذ بها الى صميم الحقيقة ذاتها ، وعلى يديه تحولت المشكلة القديمة التى تتصل بالواحد والكثير الى مشكلة خلق الكائن الباطن لجميع الكائنات الظاهرة ؛ وقد برهن على أن العناية الالهية فى شمولها وتخصصها تترتب على المعرفة والمحبة فى أقصى مراتبها • وهو قد نافح عن الحلود دون أن يتخلص من المبدأ الذى يقرر أن الروح متجسدة بطبيعتها ؛ فاذا كان قد

استندان من أرسطو ، فقد حصل أرباحا قيمة .

اذ المخلوقات أشياء واقعة ، وهي وفقا لاصطلاحه - ثانوية ورئيسية في آن واحد ؛ يضاف الى ذلك أنها تتفاعل ويتوقف بعضها على بعض . فاذا استخدمنا منهج التمثيل استخداما سديدا - وهو منهج يعده الاكوييني قانونا للوجود أكثر منه حيلة من حيل التصنيف المنطقي أو المجاز الأدبي - أمكن للعقل أن يمتد الى أقصى مدى حتى ليكشف في بيئته عن الحقيقة التي تجاوز خبرته ؛ فروحه الهلينية التي تلتزم البحث النزبه وما يتصف به من نظر الى الأشياء في ذاتها وفي ترابطها مع سواها على حد سواء ، كل ذلك يجعل فلسفته جد شاملة وخصبة ، بحيث نستطيع أن نقارنها بالصورة التي وضعها لمجموعة الأمم ذات الصالح المشترك (كومنولت) ، حيث لا تخضع الأجزاء خضوع العبيد وانما تتبادل الرأي في احترام متبادل .

انه لا غناء في تصنيف المعاني مالم يضرب بجذوره في حقيقة الواقع ، ولم تكن قدرة الاكوييني على التحليل المفصل لتدفعه الى أن يغفل عن الجوهر الفرد والجوهر الشخصي ، يتضح هذا بصورة خاصة في فلسفته النفسية والحلقية ؛ فالعلم هو المعرفة المحصنة بالنتائج في مبادئها وبالمعلومات في عللها ، وتختلف العلوم الفلسفية عن العلوم الجزئية بأنها لا تقتنع بالعلل القريبة الفعالة ، لكنها تسعى الى العلل الأعم ، التي لا تجعلها عموميتها هذه أكثر إجمالا من سواها . فهو لم ينزل الى نزعة من التفلسف مصطنعة فيستنبت الوقائع من العلل (النظرية) ، أو ينظر الى العلوم المتخصصة على أنها تطبيقات للميتافيزيقا .

ويقسم الاكوييني في شرحه لكتاب بولس «في الثالث» العلوم الفلسفية : فالمنطق - وهو الذي يتخللها جميعا - هو في موضوعه المباشر دراسة المنهج العلمي والتركيبات الذهنية entia rationis التي تطبقها على خبراتنا ، وليس هو دراسة الأشياء الواقعية . والاتجاه نحو الحقيقة

لم يكن أسلافه ومعظم معاصريه ، كالراهب الفرنسيسكاني **بونافنتورا** والراهب الدومينيكاني الانجليزى روبرت كيلواردبى ، يفرقون بين تأملاتهم في دين هو دين تاريخي ومنزل وفلسفة يمكن أن تثبت نفسها بنفسها ، وذلك برغم قدرتهم على البحث العلمى المدعم بالبراهين . أما الاكوييني فقد دعا الى تفسير دقيق للعلاقات بين العقل والايمان أو لنقل بين العقل وأية طريقة للمعرفة مجاوزة للعقل ؛ هناك اذن طرفان متضادان ليس فيهما ما ينصف الراى الوسط الذى أخذ به الاكوييني ، فهو - من ناحية - لم يكن محاميا خاصا (عن الدين) لا ينظر الى البحث العقلى الا باعتباره تابعا للعقيدة الدينية ، وهو - من الناحية الأخرى - لم يسلم قط بتفرقة فعلية بينهما ، بل الحق أنه قاوم مثل هذا الفصل حينما اتسع حتى أصبح نظرية « الحقيقة المزدوجة » الشهيرة التي ارتبطت باسم **سيجر البرابانتى** والرشديين اللاتين . ذلك أنه كان فيلسوفا عقليا بالمعنى الكامل ، وكان كذلك قديسا يعشق الله ، لكنه كان مع ذلك شخصية متكاملة وفقت بين الجانبين ؛ وهو وان لم يكن راضيا عن نزعة العقلية الا أنه لم يخطر له قط أن الاحتكام الى السلطة (الدينية) قد يصلح عن العقل بديلا .

وانا لنجد مفتاح فلسفته في فكرته عن التبعية دون ما عبودية ؛ فالعالم مؤلف من أشياء واقعية هي بمثابة العلل الحقيقية ، بمعنى أنها مبادئ وغايات للفاعلية وليست مجرد أدوات أو مناسبة ، لكنها مع ذلك ليست أشياء واجبة بذاتها لكونها أشياء في ذاتها ، وهي ليست مكنتية بذاتها لكونها مستوفية الى الحد الذى تسمح به طبيعتها؛ واذن فلكى تبلغ الحكمة الحق بصدها، ولكيلا تنحصر في نطاق النظرة العلمية الضيقة ، علينا أن ننظر اليها في ضوء « العلة الأولى » . الا أننا بهذا لن نطمس مالها من أهمية في ذاتها ، فقيمتها أكبر من أن تكون قيمة نسبية أو رمزية ،

منظورا اليها في ذاتها أو من أجل صنع أو أداء شيء ما هو الذي يفرق بين الفلسفة النظرية والفلسفة العملية : فالنظرية تعزل ما هو عام وثابت في الوقائع الفردية المتغيرة . والفلسفة النظرية يمكن أن تقسم تقسيما مقيدا وفقا لدرجات التجريد الثلاث : فهناك أولا الفلسفة الطبيعية؛ وهي تتناول من الموضوعات ما لا يوجد الا في العمليات المادية ، بل وما لا يمكن فهمه الا بالإشارة الى هذه العمليات. وهناك ثانيا الفلسفة الرياضية ؛ وهي التي لا حاجة بها الى الرجوع الى العالم الطبيعي المحسوس ، وإن كانت تدرس النتائج المتضمنة في فكرة الكم. وهناك ثالثا الفلسفة الميتافيزيقية ؛ وهي التي تتجاوز حدود العالم المادي لأن موضوعاتها إما أن تكون غير مادية كالله على سبيل المثال ، أو أنها ليست مادية بالضرورة كالوحدة الجوهرية مثلا . على أن فلسفة الاكوييني الطبيعية تتناول بالدراسة الأجسام غير الحية والحية على السواء ، وهي تقابل الموضوعات التي تناولها أرسطو بالدراسة في كتابيه «الطبيعة» و «في النفس» ، أما الفلسفة الرياضية فلا تتناولها الاكوييني الا تناولا عابرا؛ وأما فلسفته الميتافيزيقية فتشمل ما يسمى اليوم بنظرية المعرفة والميتافيزيقا العامة واللاهوت الطبيعي . وتكتفى بما قلناه فيما يتعلق بميدان النظر ؛ أما فيما يتصل بجانب العمل ، فإن العلم الرئيسي في هذا الميدان هو الفلسفة الأخلاقية التي تشتمل على الأخلاق الفردية والاقتصاد (بالمعنى الأرسطي) والسياسة .

منظورا اليها في ذاتها أو من أجل صنع أو أداء شيء ما هو الذي يفرق بين الفلسفة النظرية والفلسفة العملية : فالنظرية تعزل ما هو عام وثابت في الوقائع الفردية المتغيرة . والفلسفة النظرية يمكن أن تقسم تقسيما مقيدا وفقا لدرجات التجريد الثلاث : فهناك أولا الفلسفة الطبيعية؛ وهي تتناول من الموضوعات ما لا يوجد الا في العمليات المادية ، بل وما لا يمكن فهمه الا بالإشارة الى هذه العمليات. وهناك ثانيا الفلسفة الرياضية ؛ وهي التي لا حاجة بها الى الرجوع الى العالم الطبيعي المحسوس ، وإن كانت تدرس النتائج المتضمنة في فكرة الكم. وهناك ثالثا الفلسفة الميتافيزيقية ؛ وهي التي تتجاوز حدود العالم المادي لأن موضوعاتها إما أن تكون غير مادية كالله على سبيل المثال ، أو أنها ليست مادية بالضرورة كالوحدة الجوهرية مثلا . على أن فلسفة الاكوييني الطبيعية تتناول بالدراسة الأجسام غير الحية والحية على السواء ، وهي تقابل الموضوعات التي تناولها أرسطو بالدراسة في كتابيه «الطبيعة» و «في النفس» ، أما الفلسفة الرياضية فلا تتناولها الاكوييني الا تناولا عابرا؛ وأما فلسفته الميتافيزيقية فتشمل ما يسمى اليوم بنظرية المعرفة والميتافيزيقا العامة واللاهوت الطبيعي . وتكتفى بما قلناه فيما يتعلق بميدان النظر ؛ أما فيما يتصل بجانب العمل ، فإن العلم الرئيسي في هذا الميدان هو الفلسفة الأخلاقية التي تشتمل على الأخلاق الفردية والاقتصاد (بالمعنى الأرسطي) والسياسة .

وقد كان ترحيبه بفلسفة أرسطو الطبيعية والميتافيزيقية سببا في التشهير ببعض معاصريه ؛ وذلك أنه قد رغب عن النزعة الأفلاطونية الجديدة التي كانت خليفة أن تجذب اليها مفكرا دينيا ، إذ هي نزعة تدفع معتنقيها الى تأمل « المثل » بعزل عن هذا العالم الزائل كأنه الظل ، أقول انه قد رغب عنها ليرى المثل مجسمة في المكان والزمان من حولنا . فقد كان فكره - كفكر أرسطو - مطبوعا بواقع الطبيعة الراهن ، وأنه لمن المستحيل أن نعد هنا جميع المسائل التي يبدو فيها موقفه مخالفا لموقف المفكر المنصرف الى الحياة الآخرة .

والجوهر والأعراض (ولا ينبغي الخلط بينهما وبين البواطن والظواهر) هما الموقولتان الأوليان فيما يتعلق بالعالم المادي ؛ فأما الجوهر فقادر على القيام بذاته ، وأما الأعراض فحقائق تنصف بها الجواهر كأن تكون ذات كمية أو كيفية أو مضافة الى غيرها . والعمليات المادية تتشكل بفعل العلل الأربع وهي الغائية والفاعلية والمادية والصورية ؛ ولكل فاعلية غرض أو غاية ، لكن نظرة توماس الغائية الى الكون تختلف عن دليل القرن الثامن عشر المبني على « القصد » كأنما الكون هو القصد كتب

وقد تصلح هذه العناوين تخطيطا عاما لجوانب فلسفة الاكوييني ، على أن نتذكر انه لم يضع هذه الجوانب في أقسام منفصلة . ولما كان الاكوييني شاعرا ، ثم لما كان آنا بعد آن كاتباً لنثر ممتاز ، فإن الطابع الذي يميز أسلوبه في العرض هو أنه موجز وتكراري ؛ فأحيانا ترى اقتصاده الشديد في الكلمات يحجب ما في أفكاره من تنوع وما في تفرقاته من دقة ، على أن كثيرا من كتبه قد أملاها على مساعديه أو قاموا هم بانشائها .

بحروف كبيرة ، فالغائية (عند الأكويني) محايدة للشئ الفاعل وليست مفروضة عليه؛ والعلة الفاعلة هي العلة الصانعة. ويرى الأكويني أن الأشياء مصادر أصيلة حقيقية للفعل وليست مجرد مناسبات لحدوثه؛ أما العلة المادية التي هي الموضوع الأساسي من حيث هو موجود بالقوة ، والعلة الصورية التي هي ما يحدد الشئ فيكون موجودا بالفعل فهما علتان لازمتان وجوهريتان لحدوث المعلوم . وجميع الجواهر المادية مؤلفة من هيولى *materia prima* ومن صورة *forma substantialis* والمادة المجردة التي تتصورها في الهيولى ليست هي النقطة الذرية أو النقطة دون الذرية التي يمكننا أن نحصلها ونسجلها بالأجهزة العلمية ، ولكنها الوجود بالقوة من ناحية المادة ، وهو الوجود المشترك بين جميع الأشياء المادية التي تتشكل على أنحاء مختلفة من حيث العدد والدرجة والنوع بفعل العلة الثانوية . وقد كتب الأكويني شروحا على كتابي أرسطو «الطبيعة» و «في السماء والعالم» ، ومقالة بعنوان « في مبادئ العالم » ؛ وهو كأرسطو يسلم بكل من الوجود والضرورة ، ويأبى أن يقول مع *باومبيدس* بأن الحقيقة الكونية ساكنة أو مع *هرقليطس* بأن كل شئ في تحول مستمر .

وتنقسم هذه القوى إلى قسمين: عارفة ومريدة؛ أما فيما يتعلق بعلم النفس فيما يختص بالمعرفة فإن الأكويني يتابع نزعة أرسطو الدينامية ؛ فتم قوة للتجريد هي العقل الفعال *intellectus agnas* تتناول الصور التي تقدمها الحواس وتجعلها معقولة بالفعل ؛ فهو يختلف عن الرشديين في أنه يعد هذه القوة شخصية خاصة بكل فرد منا . وأسس المعرفة عنده تجريبية ؛ فهو لا يقبل الأفكار الفطرية لأن الدليل على وجودها معدوم ، فضلا عن أن مبدأ أرسطو في الأفكار المستمدة من الحس يفي بالشروط المرجوة حتى بالنسبة لأولئك الذين يعتقدون أن مصدر العقل غير مادي . وعلى نحو مماثل لهذا نجد عمليات الإرادة مدبجة في الانفعال ؛ ووظيفة الإرادة التي تدعى بالإرادة الحرة *libertum arbitrum* تقابل الروية حين لا يواجهنا شئ يستحيل علينا أن نقاومه ، وجانب النشاط الإرادي الذي يسمى بالاختيار *electio* هو الذي يعنى بالوسائل المؤدية لا بالغايات من حيث هي كذلك ، أو لنقل بتعبير آخر إن الحرية ليست مطلقا خلافا ، بل هي أقرب إلى أن تكون تنوعا في نطاق محدود .

أما فيما يتعلق بما يسمى بمشكلة المعرفة كما وضعت منذ أيام *ديكارت* ، فإن المرء ليجد في نفسه اغراء يميل به إلى أن يدعو توماس واقعيًا نقديًا ؛ فتناوله للمشكلة أقرب إلى اهمالها منه إلى حلها فهو — لأنه لا يعد مدركات الانسان العقلية موضوعات للمعرفة المباشرة — تراه لا يسأل قط عما

وكتب الأكويني شرحا على كتاب «في النفس» وعلى كتاب « في الحاس والمحسوس » وعلى كتاب « في الذكر والتذكر » . على أن نظريته في النفس مشربة بلمسة الواقع ، وهي دراسة للكائن الحي — وخاصة الانسان — من حيث هو جوهر وفاعلية أكثر منها دراسة للوعى . وهو هنا يطبق التفرقة بين الهيولى والصورة تطبيقا لا هوادة فيه ؛ فالنفس هي الصورة الجوهرية للجسم ، والانسان في واقعه كائن جسمى نام حاس عاقل في آن واحد ؛ فهو ليس روحا حالة في بدن ، لكن روحه مع جسمه يؤلفان جوهرًا واحدًا . والأكويني يدافع عن هذه الوحدة النفسية بشدة رغم ما تثيره من اشكالات ضد خلود الروح ، وليس هذا الا مثلا واحدا من

الوصول الى بعض النتائج ؛ فنصل أولا الى أن الله موجود ، ثم نصل ثانيا الى أن في إمكاننا أن نفكر فيه تفكيراً منتجا .

وتتبع الطرق الخمس الشهيرة *quinque viae* والتي تسمى أحيانا بالأدلة على وجود الله ، بضعة مبادئ عامة تسرى في الكون وهي التغير والتبعية والعرضية والكمال القاصر والنفع . فلو أن هذه المبادئ امتدت لتشمل الكل أو الواقع الكوني كله لما استطعنا أن نجد تفسيراً لوجودها ، (أن الأكويين على وعي تام بأنه من الممكن أن تمتد سلسلة الأحداث الى ما لا نهاية ، بل انه لا يجد برهانا عقليا - أي برهان - يدحض به امتداد العالم الى غير نهاية في الماضي والمستقبل ؛ لكن هذا لا يقلل من حاجتنا الى تجاوز هذه السلسلة) ومن ثم يستنتج وجود المغير الذي لا يتغير ، والعلة التي بغير علة ، والموجود الذي هو واجب الوجود ، والكمال المكنن ، والغاية النهائية ؛ وهي أفكار تمتزج كلها في التعريف الاسمي لله .

ان « الله الموجود » يتجاوز تصنيفنا لأنواع الوجود ، ولكننا نستطيع مع ذلك أن نحدد مالا يتصف به عن طريق عملية حذف *via negationis* . على أن توماس يجاوز ما انتهى عنده اللاهوت التقليدي السلبي باثباته أن في استطاعتنا أن نفكر تفكيراً موجبا حينما نكون بصدد القيم الحالصة ؛ فقولنا ان الله خير يعني ما هو أكثر من كونه غير شرير ، بل ماهو أكثر من مجرد كونه علة لما نراه حولنا من خير . فالخير أجدر به منا اذا بلغنا بالحير أقصى قوته *via eminentiae* ؛ وان المقالة التي كتبها الأكويين عن الأسماء الالهية في « المجموعة اللاهوتية » (القسم الأول ، المسألة ١٣) لتشق طريقا منطقياً عسيرا بين طرفين متطرفين هما مذهب اللاأدرية ومذهب المشبهة .

واذا كان الأكويين لم يبدأ (نظريته

هي المعايير التي تثبت تطابقها مع الواقع خارج العقل . فهذا الواقع الخارجى انما يعطى لنا اعطاء وليس هو بالذى يلتبس باستقائنا (على العالم) مالدنيا من بنية اللغة والمنطق ؛ فقد نصب تفكيرنا على مدركاتنا العقلية ، لكنها من حيث هي كذلك ليست موضوعات قائمة بذاتها وانما هي علاقات تفتتح على الموضوعات الخارجية . ولا ينشأ الصواب والخطأ الا مع الحكم وما يتضمنه من دلالة وجودية ؛ فعلى الرغم من أننا قد نخطئ فيما نقيمه من روابط خاصة بنا ، الا أن الاثبات الأساسى الذى يقرر الوجود مع ما يترتب بالضرورة على هذا التقرير من نتائج لا يمكن أن ينقض نقضا سليما .

وليكن معلوما في مستهل عرضنا لنظريته العامة فى الميتافيزيقا التي نجد بعض نصوصها في شرحه على كتاب « ما بعد الطبيعة » لأرسطو ، وعلى كتاب بولس « السابوعات » ، ومقالته التي عنوانها « في الوجود والماهية » - أقول ليكن معلوما أن الأكويين لا يقدم لنا في نظريته الميتافيزيقية شرحا مفصلا للماهيات ولا مذهباً منسقا على الطراز الرياضى ؛ فنحن هنا قد تجاوزنا الهول والصورة وأصبحت التفرقة بين الامكان والفعل هي التفرقة بين الماهية والوجود الفعل في الأشياء المنتهية . هذا المبدأ الذى هو مبدؤه الرئيسى ، لا يعنى أن الوجود الحقيقى ليس الا صفة عرضية تحمل على معنى مقرر راسخ ، ولكن يعنى - بالنسبة الى أى شئ ذى وجود حقيقى - أن ذلك (المبدأ) الذى به يكون الشئ الحقيقى ماهو لا يحقق بذاته حقيقته الكاملة ، ولا يكون فعل الوجود هذا هو عين الماهية الا في حالة الله وحده .

ولو لم يفعل الأكويين شيئا الا أنه كتب لاهوتا طبيعيا لظل يعد بين العمالقة ؛ فليس الله موضوعا لحس ، لكننا نستطيع - اذا ما قبلنا العالم المحيط بنا قبولا يحدوه التدبر العميق ، وبدون أن نبث في مقدماتنا أكثر مما تحتوى عليه بالفعل - أقول اننا لو قبلنا العالم هذا القبول لاستطعنا

الميتافيزيقية) باحساسه بوجود الله ، فهو كذلك لم يبدأ (البحث في الأخلاق) بالاعتراف ببصيرة أخلاقية ؛ فهو يرى أن النشاط الانساني موجه نحو السعادة . والواقع أن هذه السعادة beatitudo هي الله ، لكن علينا أن نستكشفه؛ وإذا وجب علينا الكشف عنه ، ينبغي علينا أن نسلك على النحو الذى من شأنه أن يحقق لنا ذلك الكشف . وعلى هذا الالتزام الافتراضى تترتب فلسفة توماس الأخلاقية ، وهى التى لا يمكن أن تفهم بمعزل عن نظريته فى النفس وتعاليمه اللاهوتية مادام « ما ينبغي أن يكون » مترتباً أساساً على « قدرتنا كما هي كائنة » . وهو ينزع فى الأخلاق نزعة عقلية لأنه يرى أننا نحصل على السعادة بفعل من أفعال المعرفة ، وأن الحكمة تلعب دوراً مهماً فى الوصول الى السعادة ؛ وهو ينقد العمل من أجل اللذة أو حتى من أجل الحب أو السرور ، إذ العمل فى هذه الحالة لا ينفذ فى الأمر الى لبابه الفلسفى .

والأفعال الخلقية actus humani هي ما نقوم به من تطويع عمدى للوسائل فى سبيل غاية هي ذاتها مجاوزة لنطاق الأخلاق ؛ فالأخلاقية فى مستوى التجريد تتحدد بنوع الفعل الذى يؤدي أهو فعل خير أم شرير أم محايد ؛ أما فى المستوى العيى ، فإن النية الشخصية هي التى ستكون موضوع الحكم أصواب هي أم خطأ ؛ وهنا أيضاً لابد أن نضع الظروف المحيطة فى اعتبارنا . وقد يبدو أن الأكويني - من حيث هو فيلسوف أخلاقى فحسب - لم يصف الشيء الكثير الى مذهب السعادة والى نظرية أنماط الفضيلة التى بسطها أرسطو فى كتاب « الأخلاق النيقوماخية » ، ذلك الكتاب الذى كتب الأكويني شرحاً عليه؛ فهو هاهنا قد وقف عند المدخل الذى كان من شأنه أن يؤدي به الى مثله الأعلى للكمال اللاهوتى ، وذلك مما يزيد من قيمة نقده لمعيار الرواقيين ، ألا وهو الفضيلة غير المشوبة بالعواطف .

والميتافيزيقية) باحساسه بوجود الله ، فهو كذلك لم يبدأ (البحث فى الأخلاق) بالاعتراف ببصيرة أخلاقية ؛ فهو يرى أن النشاط الانساني موجه نحو السعادة . والواقع أن هذه السعادة beatitudo هي الله ، لكن علينا أن نستكشفه؛ وإذا وجب علينا الكشف عنه ، ينبغي علينا أن نسلك على النحو الذى من شأنه أن يحقق لنا ذلك الكشف . وعلى هذا الالتزام الافتراضى تترتب فلسفة توماس الأخلاقية ، وهى التى لا يمكن أن تفهم بمعزل عن نظريته فى النفس وتعاليمه اللاهوتية مادام « ما ينبغي أن يكون » مترتباً أساساً على « قدرتنا كما هي كائنة » . وهو ينزع فى الأخلاق نزعة عقلية لأنه يرى أننا نحصل على السعادة بفعل من أفعال المعرفة ، وأن الحكمة تلعب دوراً مهماً فى الوصول الى السعادة ؛ وهو ينقد العمل من أجل اللذة أو حتى من أجل الحب أو السرور ، إذ العمل فى هذه الحالة لا ينفذ فى الأمر الى لبابه الفلسفى .

والأفعال الخلقية actus humani هي ما نقوم به من تطويع عمدى للوسائل فى سبيل غاية هي ذاتها مجاوزة لنطاق الأخلاق ؛ فالأخلاقية فى مستوى التجريد تتحدد بنوع الفعل الذى يؤدي أهو فعل خير أم شرير أم محايد ؛ أما فى المستوى العيى ، فإن النية الشخصية هي التى ستكون موضوع الحكم أصواب هي أم خطأ ؛ وهنا أيضاً لابد أن نضع الظروف المحيطة فى اعتبارنا . وقد يبدو أن الأكويني - من حيث هو فيلسوف أخلاقى فحسب - لم يصف الشيء الكثير الى مذهب السعادة والى نظرية أنماط الفضيلة التى بسطها أرسطو فى كتاب « الأخلاق النيقوماخية » ، ذلك الكتاب الذى كتب الأكويني شرحاً عليه؛ فهو هاهنا قد وقف عند المدخل الذى كان من شأنه أن يؤدي به الى مثله الأعلى للكمال اللاهوتى ، وذلك مما يزيد من قيمة نقده لمعيار الرواقيين ، ألا وهو الفضيلة غير المشوبة بالعواطف .

أما فلسفته الاجتماعية فتسودها نظريته



البرت الكبير (١٢٠٦ - ١٢٨٠)

الدمستورية التي يختارها المجتمع . وعلى التشريع البشرى أن يعرف حدوده ، فلا يحاول أن يستوعب ميدان الأخلاق بأسره .

البرت الكبير : (١٢٠٦ - ١٢٨٠) ، وقد عرف أيضا باسم البرت ماجنوس ، والبرت اللاونجيني ، والبرت الكولوني ؛ أعلن قديسا في ١٩٣١ . ولد البرت في لاونجن بسوابيا ، ودرس في بادوا حيث انضم الى الدومينيكان وصار فيما بعد أسقف راتسبون ؛ كما درس في كولونيا حيث توفي في باريس . وعلى الرغم من أنه كان رحالة ورجل ادارة وفتيا في اللاهوت فقد كان مجربا لا يكل وخاصة في ميدان التشريع وعلم الحيوان ؛ فلم يكن مختلفا في مزاجه عن معاصره **وجريكون** الذي كان ينزله من نفسه منزلة الاحترام المشوب بالهقد . ولقد صفى البرت منافع التأمل في القرن الثالث عشر ، وكتب عن **أرسطو** بقدر كبير من التعاطف وبحاسة قوية تنفذ الى مايعنيه . وقد تزعم مع تلميذه **توماس الاكويني** الحركة التي اقامت في الفكر المسيحي أرسطوطالية جديدة بصورة متميزة عن تقاليد آباء الكنيسة ، لكنه كان أقل من الاكويني ميلا الى النزعة التأليفية غير الذاتية الا أنه كان مع ذلك أكثر منه موسوعية وتوفيقا بين الاتجاهات المتعارضة . وقد علق على أرسطو بالأسلوب القديم ، أسلوب شرح العبارات والاستطراد، فهو أقرب الى **ابن سينا** منه الى **ابن رشد** . وقد انتقل عنه ميله الى الأفلاطونية الجديدة التي عرف بها ديونيسيوس وأبرقلس ، وكان ذلك الانتقال عن طريق تلميذه - أولريش من ستراسبورج الذي توفي في ١٢٧٧ ، ودريتش من فريبورج الذي توفي في ١٣١٠ - الى ماستر اكهارت ، والى جون تاوولر ومتصوفة الدومينيكان بأراضي الراين .

أمبادوقليس : من أكراس بصقلية، ازدهر حوالي ٤٥٠ ق.م. كان طبيبا ونصيرا غيورا من أنصار الديمقراطية ، وقد كانت مزاعمه الصوفية

(كزعمه على سبيل المثال أنه اله ، وأنه كان فيما مضى « صبيبا ، وفناتا ، وشجرة ، وطائرا ، وسمكة بكما في البحر ») - تقول كانت مزاعمه الصوفية مثارا لقصص مختلفة رويت عن حياته . ولكي يواجه أمبادوقليس المشكلة التي خلفها **بارميندس** ، زعم في قصيدته الطبيعية « في الطبيعة » أن عمليتي الصيرورة والفناء الظاهريتين إنما تحدثان نتيجة لامتزاج وانفصال « جذور » وجدت منذ الأزل ، أو عناصر هي النار والماء والتراب والهواء (وهي العناصر التي تحقق أمبادوقليس من أنها مادية عن طريق الملاحظة) . ويحدث التجاذب والتنافر بين الجذور نتيجة لقوتين محركتين هما الحب والكفاح ، وهي قوى لها بدورها حجم وجسم؛ ولقد تصور أمبادوقليس شيئا شبيها بـ « كرة » بارميندس التي تنتظم « الموجودات » حينما قال عن « المحبة » انها تتخلل الجذور وتمزجها بعضها ببعض ، ثم كان أن دخل الكفاح الكرة شيئا فشيئا ، تلك الكرة التي وصفت بأنها اله ، وكان من جراء الكفاح أن صارت الغلبة للتكثر . واذن فالحواس اذا استخدمت على النحو الصحيح « فليست » خادعة بالضرورة ؛ فالواقع أن سبب الاحساس هو أن هناك سيالات تصدر عن الأشياء وتنفذ مما في الحواس من مسام وتلتقي هنالك بما يشابهها من جذور ، وهكذا تحرك النار نارا في العين حينما تبصر . الا أن أمبادوقليس قد تجنب عملية الصيرورة الظاهرة الشائعة في النظريات التقليدية في نشأة العالم بأن جعل دخول الكفاح في الكرة مجرد مرحلة من بين مراحل أربع في دورة كونية لا تنتهي أبدا وهي : سيادة المحبة، فدخل الكفاح وازدياده شيئا فشيئا فغلبة الكفاح فدخل المحبة ؛ وعالمنا ينتمي الى المرحلة الثانية من هذه المراحل . وثمة مرحلتان تطورتان تقابلان هذه المراحل. الانتقالية وهما المرحلة التي تكون فيها الغلبة لسلطان المحبة ، فعندئذ تكون هنالك أولا أشلاء مفككة ثم أمساخ ؛ والمرحلة التي يتزايد فيها الكفاح تتكون فيها « صور من

على في وجوده ؛ كما يعتمد وجع أسناني على وجودي » . وليس من الفلاسفة ذوى الشأن من يتقبل هذه النتيجة المنفرة، لكن كثيرين ممن يتقبلون الأساس البرهاني الذي تعتمد عليه يضطرون الى افتراض قيام مسوغات عقلية تبرر الاعتقاد في وجود الناس والأشياء وجودا مستقلا على ألا تكون تلك المسوغات مما تدركه الحواس . ومن ثم ينبغي لنا بدلا من ذلك أن نرفض إحدى خطوات البرهان، وهي الخطوة التي تقول « بأن الإدراك هو نفسه أن يكون لدينا احساسات » .

أنا وحيدة : انظر أناانية .

أنتيستانس : (حوالى ٤٤٤ ق م - حوالى ٣٦٦ ق م) ، كان ابنا لاب أثيني ولأم من تراقيا ، وتلميذا المعلم الخطابة جورجياس ، وصديقا حميما لـ **سقراط** ، وناقدا لـ **أفلاطون** ، وعد فيما بعد رائدا من رواد **الكليين** . ومن الشذرات القليلة الباقية من مؤلفاته العديدة نثني في فلسفته ثلاثة اتجاهات متشابهة : الاتجاه **السفسطائي** والاتجاه **السقراطي** ، والاتجاه الذي صار فيما بعد هو الكلية . رأى أنتيستانس أن الفضيلة كافية بذاتها لتوفير السعادة ، ومن الممكن أن تعلم من حيث هي معرفة تستلزم العمل الحلقى ، ومتى اكتسبت فهي لا تتزعزع . وتبدأ التربية بدراسة معاني الألفاظ ؛ والألفاظ تتطابق مباشرة مع الواقع، والقضية إما أن تكون صادقة وإما غير ذات معنى ، لأن التناقض والعبارة الكاذبة محالان. لكن أنتيستانس يؤكد أهمية **الأخلاق** العملية أكثر مما يؤكد المعرفة الواسعة ، وعلى الرغم من أنه لم يكن زاهدا ، إلا أنه استنكر الترف بصفة خاصة (فالثروة والطيبات المنفصلة عن النفس غير ذات أهمية) لأن على انسان أن يكون غنى النفس . وينبغي أن تقترن الفضيلة بالكبح الذي يثمر اللذة المهمة الوحيدة ، وقد كان هرقل هو المثل الأعلى في ذلك ، فلا أهمية للقوانين المقررة والعرف والنسب والجنس والعنصر اذا ما قورنت بقانون

المخلوقات كاملة التكوين » ثم يكون عالمنا هذا . وفى قصيدة أخرى لأمبادوقليس بعنوان « التطهيرات » يصف أمبادوقليس دورة شخصية تتعاقب فيها البراة ، فالدنس ، فالسقوط ، فالتهجير ، فالتأليه . وتوحى أوجه الشبه اللفظية بين هذه القصيدة والقصيدة الطبيعية أن لهذه الدورة بعض الشبه بالدورة الكونية ؛ اذ ينتج الدنس عن سفك الدماء والكفاح ويؤدى الى مراحل متعاقبة من التناسخ ؛ وهو تناسخ شبيه بالتناسخ الذي قال به **الفيثاغوريون** والأورفيون . انظر ايضا **الفلاسفة قبل سقراط** .

الأناانية : اننا لنتوهم أحيانا أن العالم كله مجرد حلم من أحلامنا ؛ ومذهب الأناانية المطلقة هو أقرب شيء الى هذا الوهم . لولا أنه قائم على الحجة العقلية . فاذا ما سأل سائل لماذا اعتقد فى وجود النجوم والأشجار والناس ، كان على أن أجيب « ان بصرى وسمعى ولمسى وبالاختصار مدركاتى الحسية تخبرنى بذلك ، وليس ثمة شك فى أن مدركاتى الحسية يتم تصنيفها وتزويدها بما يكملها بفضل الذاكرة والاستدلال والتخمين ، ولكنه بدون الإدراك الحسى لا يجد مثل هذا التفكير شيئا يصب عليه فاعليته . ولما كان الإدراك الحسى هو نفسه أن تكون لدينا احساسات ، ثم لما كنت أنت لا تستطيع أن تحصل على ما لدى أنا من احساسات بصرية أو لمسية مثلا أكثر مما تستطيع أن تتألم بما أتألم أنا منه من وجع الأسنان ، لم يكن فى مقدورك أن تدرك أى شيء مما أدركه أنا ؛ واذن فالعالم الذى تقدمه الى حواسى هو عالم خاص بى ، وحتى « أنت » الذى أبصره وأسمعه لا يمكن أن يكون له وجود بدون وجودى أكثر مما يستطيع وجع أسناني أن يكون له وجود بغير وجودى . فلئن كنت أميل الى الاعتقاد بأن الأشياء غير المعركة والتي توجد وجودا مستقلا انما تتطابق مع مضمون ادراكاتى فى عالمي الخاص، إلا أنه ينبغي على أن أعتقد بأننى أنا وحيدى الموجود وجودا لا يتركز على شيء آخر ، وأن كل شيء آخر يعتمد

الجدل باللاهوت ، لكنه أصر في نفس الوقت على أن تعرض العقيدة المسيحية التقليدية عرضا يستند الى العقل .

ولقد جاءت تأليفه الفلسفية اجابة لطلب بعض رهبانه أن يقدم لهم تأملا في وجود الله وطبيعته يستند الى العقل ويستغني فيه عن الرجوع الى الكتاب المقدس ، وكان كتاباه « مناجاة النفس » و « التمهيد » هما الرد .

في الكتاب الاول يبدأ أنسلم بما يقع في الخبرة من تفاوت في درجات القيم ، في درجات الخير والوجود فيما يحيط بنا من أشياء ، ومن هذا ينتقل بالبرهان الى ضرورة وجود معيار مطلق ، وجود خير مطلق ، وجود كائن مطلق يكون وجود ماهو نسبي مرهونا بمشاركته فيه ، وهذا المطلق هو ما نسميه بالله ؛ ويمضي البرهان على نهج أفلاطوني استخدمه من قبل أوغسطين ، وسيزداد فيما بعد احكاما على يدى توماس الاكوينى .

أما في « التمهيد » ، فيقدم لنا أنسلم « البرهان الوجودى (الأونطولوجى) » المشهور الذى يرتبط به اسمه ارتباطا وثيقا ؛ فيمكننا - فيما يقول - أن نبدأ بمجرد الفكرة التى يتفق عليها الناس جميعا بصدد مانعنيه حينما نستخدم لفظة الله ، أى فكرة كائن محال علينا أن نتصور ما هو أعظم منه ، تلك - فيما يرى - بداية ميسورة حتى للأحمق الذى ينكر وجود الله كما ورد عنه فى الكتاب المقدس . مثل هذا الكائن يمكن أن يقال عنه اذن انه موجود فى العقل ، لكن الوجود بالفعل أكمل من الوجود فى العقل ، واذن فانكار وجود الله بالفعل فيه أولا اثبات لوجوده فى العقل - لأننا بصدد الحديث عن الله الذى لا يوجد ما هو أكمل منه - وانكاره معناه أيضا الوقوع فى تناقض أحقق . فاذا كان الله هو حقا الكائن الذى لا يمكن تصور ما هو أعظم منه ، فلا بد أن يكون موجودا فى الواقع كما هو موجود فى العقل .

الفضيلة وهو ما ينبغي أن تساس به الدولة . وعلى الرغم من أن كثيرا من آرائه سقراطية على نحو واضح ، فقد ارتأى القدماء أن أهميته ترجع الى أنه كان مصدر الدفعة التى انتقلت منه عن طريق ديوجينيس فكانت طريقة الحياة التى سميت فيما بعد بالكليية ، ولعل الرواقية أيضا قد تأثرت بأخلاقه العملية .

انجلز ، فردريك : (١٨٢٠ - ١٨٩٥) ، اشتراكى ألماني ، كان صديقا وزميلا ومعينا ماليا لماركس ابان اقامته فى بريطانيا ؛ ونحن ندين لانجلز أكثر مما ندين لماركس بعرض المبادئ الرئيسية للمادية الجدلية . وأهم مؤلفاته النظرية كتابه عن « لودفيج فويرباخ » ، وفيه يتناول النزعات المادية والمثالية والمادية الجدلية والمادية الآلية والتوجيه المادى الجديد للجدل الهيجلى ؛ وكتابه « فى الرد على دورنج » ، وفيه يعيد عرض جانب كبير من موقفه الفكرى ردا على ما وجهه دورنج من انتقادات ؛ وكتابه « جدل الطبيعة » الذى يحتوى على أوفى عرض كتبته لقوانين النمو . وقد شارك انجلز كذلك فى جهود ماركس السياسية ، وبعد كتابه « الاشتراكية ، طوباوية وعلمية » عرضا من أفضل العروض لوجهة نظر الاشتراكية الماركسية ، وقد اشترك أيضا مع ماركس فى تأليف « بيان الحزب الشيوعى » .

أنسلم : من كانتربرى (١٠٣٣ - ١١٠٩) ، أعلن قديسا فى ١٤٩٤ . ولد فى أوستا بايطاليا ، فى سنة ١٠٣٣ انضم أنسلم الى دير « بك » التابع للبنديكتان بنورماندى تحت رئاسة لانفرانك ، وصار فيما بعد رئيس أساقفة كانتربرى .

كان أنسلم أول مفكر نسقى التفكير فى المصور الوسطى اذا استثنينا أويجينا . ولما كان قد تصدى للمشكلات التى أثارها الجدليون فى عصره بالعبارة المشهورة القائلة « إيمان يسعى الى الفهم » ؛ لم يكن على استعداد لأن يستبدل

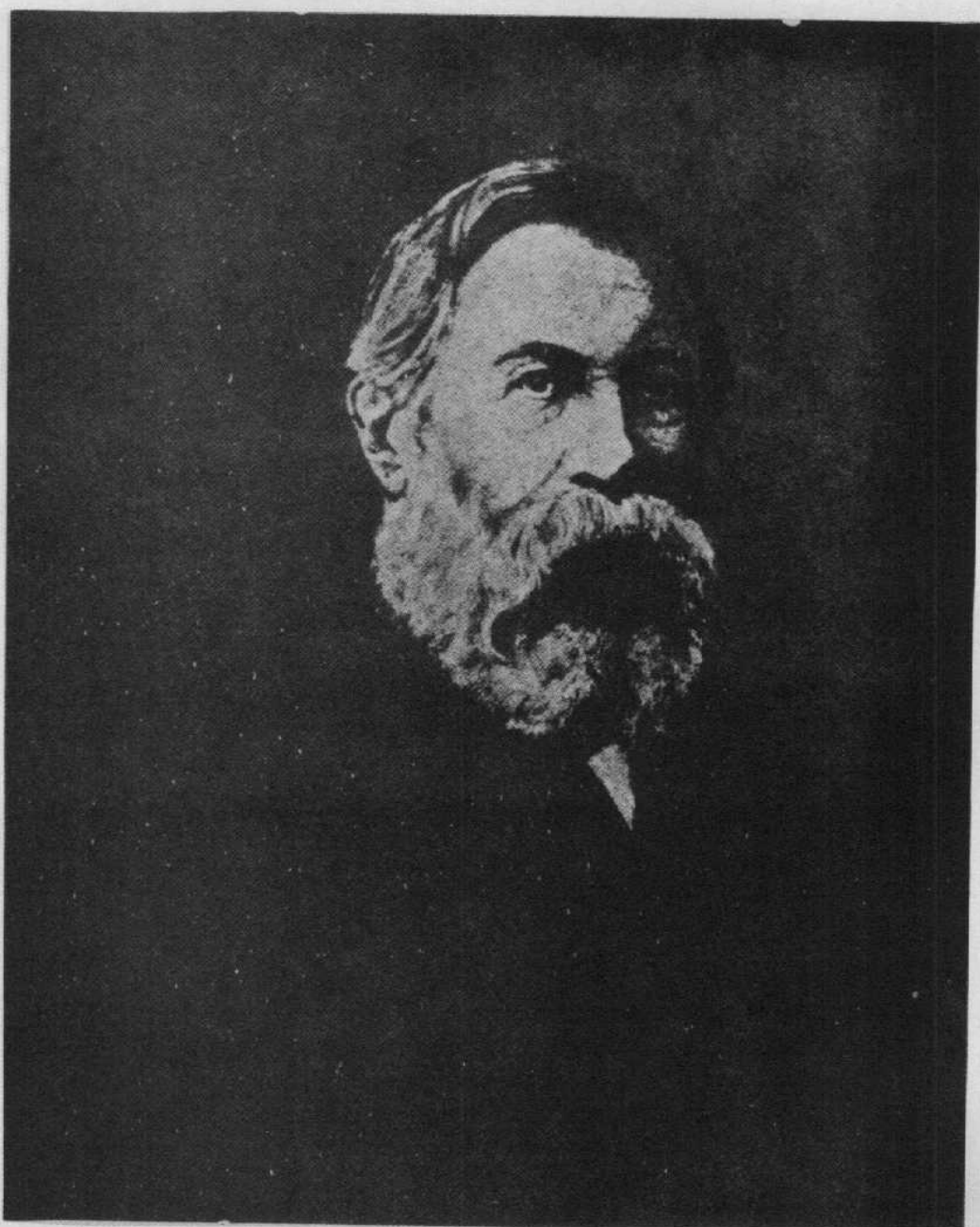
الأجزاء الى المحيط الخارجي . وكانت هذه نظرية
في أصل الكون تقليدية لا تقوم على نظام الدورات؛
فنشوء كون متكرر لا يقضى على الوحدة الأصلية ،
لأنه ما زالت « هناك نسبة من كل شيء في كل شيء »
عدا العقل » ، وأما الصيرورة الظاهرة في رأيه
– كما هي في رأى أمبادوقليس – فسببها الامتزاج .
وقد تكونت الأشياء من « بذور » ، ولعل المقصود
بها مقومات لها طبيعة الكل ، وتحتوى كل بذرة
منها على نسبة من كل عنصر طبيعي ، بما في ذلك
الأضداد العنصرية والأجسام الأساسية في
العالم ، لكنها تبدو بمظهر ذلك العنصر الذي تغلب
نسبته فيها . والتغيرات – كذلك التي تحدث في
عملية الغذاء مثلا – سببها فيما ظن أنكساغورس
تغايير يحدث في نسب العناصر بحيث تنتقل
الغلبة من عنصر الى آخر في مختلف البذور . وقد
أصر أنكساغورس على أن المادة يمكن نظريا أن
تنقسم الى ما لانهاية ، وانها – وهذا في الواقع
ما أنكره ديموقريطس – « كبيرة وصغيرة معا » .
ولم يحاول أن يوفق بين هذه الفكرة وفكرة غلبة
عنصر واحد في كل بذرة ، على أن أنكساغورس
في معظم التفصيلات الأخرى فيما يتعلق بعلم الكون
(الكوزمولوجيا) ونظرية المعرفة كان أميل الى
المحافظة ، فهو يحى في أغلب الحالات آراء مدرسة
ملطية . انظر أيضا الفلاسفة قبل سقراط .

أنكسيمانس : من ملطية ، وهي ميناء بحرية
يونانية في آسيا الوسطى ، ازدهر حوالي ٥٤٥
ق.م . عاد الى فكرة طاليس التي تجعل عنصرا
محددا من العناصر التي يتألف منها العالم ، تجعله
مادة أصلية يصدر عنها ما عداها ، لكنه رأى أن
هذه المادة هي الهواء أو بالأحرى هو الضباب . وقد
عرض لأول مرة لوصف الطريقة التي يتحول بها
عنصر واحد الى عالم متنوع : فقد غير الهواء مظهره
وفقا لدرجة تكثفه ؛ تخلخل فصار نارا ، وتكثف
فصار ماء وأرضا ، وكانت هذه فكرة جديدة هامة .
ولقد نحا أنكسيمانس ، على غير المعتاد ، نحوا
منهجيا حينما استشهد بشواهد معينة على أن

ولقد أثار البرهان الوارد في « التمهيد »
الجدل على الفور ، ولم يزل الفلاسفة حتى يومنا
هذا منقسمين انقساما حادا من حيث تسليمهم
بصحة البرهان أو انكارهم إياها . وقد كتب
الراهب جونيلو « كتابا في الدفاع عن الأحق »
يهاجم فيه سلامة النتيجة التي ينتهي اليها البرهان ،
ويشير الى أن في إمكان المرء عن طريق برهان مشابه
أن يثبت « وجود » أي شيء ، كوجود جزيرة هي
أكمل الجزر على سبيل المثال . فبين أنسلم في رده
(على جونيلو) أن البرهان لا يؤدي الى نتيجته
الا في حالة واحدة فقط هي حالة الكائن الذي هو
أعظم الكائنات جميعا ، وأن الكائن اللامتناهي وحده
هو الذي يمكن تصوره موجودا بالضرورة .

وفي العصور الوسطى كان الفرنسيكان
يميلون الى قبول البرهان على الرغم من أن
سكوتس قد اشتراط اثبات أن طبيعة الله
ليست فكرة مناقضة لذاتها ، أما الاكوييني فقد
رفضه . وفي العصر الحديث قبله ديكاوت لكن
ليبنتز – مثل سكوتس – طالب بتعليل لكون الله
يمكن الوجود ، وقد رفض كانت البرهان .

أنكساغورس : من أقلازومين باليونان .
الأيونية ، ازدهر حوالي ٤٥٠ ق.م ، حوكم بتهمة
الإلحاد (لوصفه الشمس بأنها كتلة من الصخر
بيضاء ساخنة) حينما كان يعمل في أثينا ، والى
حد ما لأنه كان صديقا لبركليز . ويبدو أن كتابه
« في الطبيعة » ولعله كان موجزا (٣٠٠٠ –
٨٠٠٠ كلمة ؟) قد كتب بعد كتاب أمبادوقليس
وفي الطبيعة ، وفيه يحاول أن يتغلب على المشكلة
الإيلية بطريقة أخرى ؛ ففي البدء كانت جميع
العناصر الطبيعية (وهي ليست مجرد عدد محدود
من العناصر الأساسية مثل جذور أمبادوقليس)
ممتزجة معا ، ثم أثار فيها العقل الذي هو « اللطف
الأشياء جميعا وأنفاها » حركة دائرية دفعت – عن
طريق ما يشبه تأثير الدوامة – أنقل الأجزاء الى
مركز العالم لتتكون منها الأرض ، كما دفعت أخف



انجلز ، فردريك (١٨٢٠ - ١٨٩٥)



اوغسطين القديس (٤٣٠ - ٣٥٤)

الكثافة يمكنها أن تؤثر مثلا في درجة الحرارة كما يحدث عندما تقسم الشفتان الواحدة الى الأخرى في عملية الزفير . ويبدو أنه اختار الهواء/الضباب عنصرا أساسيا لا لصلته الجوية بالنار (في السماء) وكذلك بالمطر فحسب ، ولكن لأنه يقوم أيضا - فيما يبدو - من العالم مقام النفس - التي تصورهما الناس عادة على أنها النفس - في الكائنات الحية ، وذلك لكون النفس محركة موجهة والهيئة على نحو ما . أما في ميدان علم الكون (الكوزمولوجيا) فقد كان أنكسيمانس أقل حظا في الخيال من معاصره الذي يكبره أنكسيمندوس ، اذ كان جهده مقصورا في الغالب على أحكام الصورة الشعبية للعالم كما تتمثل عند هوميروس؛ فالأرض المسطحة تمتلئ الهواء ، وحولها - لا تحتها - تدور الأجرام السماوية النارية مدفوعة بالرياح ، وبين هذه الأجرام أجسام غير مرئية تسبب الكسوف والخسوف . انظر أيضا الفلاسفة قبل سقراط .

انكسيمندوس : من ملطية ، وهي ميناء بحرية يونانية في آسيا الصغرى ، ازدهر حوالي ٦٥٠ ق.م . كان من بين جهوده العلمية أن وضع خريطة مشهورة للعالم ، وقد حاول مثل طاليس أن يحدد عنصرا واحدا منه صدر العالم ، وكان ذلك العنصر الواحد في رأيه هو «اللامحدود» ، ولعله يعني به مادة ذات امتداد غير محدود لا يمكن أن يطلق عليها اسم محدد لأنها غير موجودة في العالم المتكون . وعن اللامحدود انفصلت بطريقة ما نواة تنبع عنها النار والضباب المظلم ؛ أما الضباب فقد تصلب في مركزها فصار أرضا ، بينما اضطربت شعلة النار المحيطة فكانت منها الأجرام السماوية ، وهي عجلات من النار تظهر كل منها خلال ثغرة واحدة في غلاف من الضباب . والأرض أسطوانية الشكل ، وهي ساكنة لا تتحرك لتساوى أبعادها عن كل ما عداها . ويحدث التغير الفيزيقي في العالم نتيجة لافتنات المواد المتضادة كالساخن والبارد بعضها على بعض وما يحدث عن ذلك من رد فعل ، أما الانتظام النهائي فمكفول لأن

هذه المواد « تعاقب ويفرض عليها الجزاء الذي يعرض به بعضها بعضا لما افتات به ، ويكون تقدير ذلك متروكا للزمن » . وفي فلسفة أنكسيمندوس نظرية في نشأة الحياة مساييرة لنظريته في نشأة العالم : فالكائنات الحية الأولى التي تولدت من مادة مخاطية أولية بتأثير حرارة الشمس قد نفضت عنها ما كان يغطيها من قشور شوكية وانتقلت الى الأرض الجافة؛ وقد نما الانسان في البداية في جوف نوع من أنواع السمك ، لأنه لولا ذلك ما كان ليستطيع أن يجتاز فترة العجز الطويلة التي يقضيها في طفولته . انظر أيضا الفلاسفة قبل سقراط .

أوستن ، جون لانجشو : (١٩١١ -) ، فيلسوف انجليزي . وهو أستاذ يشغل كرسى « هوابت » للفلسفة الأخلاقية بجامعة أكسفورد ؛ كتاباته قليلة، لكنه قد أثر تأثيرا بالغا في الفلسفة التحليلية الحديثة ، وقوام الجانب الرئيس من تأليفه هو مجموعة من البحوث الدقيقة التي يمحس فيها الطريقة التي تستخدم بها الألفاظ على النحو المألوف ، دون أن يشير مباشرة الى المشكلات التقليدية في الفلسفة . ويقدم أوستن عرضا موجزا جديرا بالاعجاب للأسباب التي دفعته الى هذا الاجراء في مقالته « التماس للمعاذير » ، فهو يرى باختصار أن التفرقات التي يتضمنها الاستخدام المألوف للغة هي اللفظ مما نطن عادة ، ومن المرجح أنها في ذاتها قيمة ومثيرة للاهتمام . ولقد يضيف أوستن الى ذلك أن الفيلسوف يخطئ من حيث المبدأ اذا هو انصرف الى بحث التصورات العقلية قبل أن يعنى بتقدير الموارد التي هي تحت تصرفه - فاذا لم يكن هذا البحث الذي يتناول اللغة الراحنة هو الغاية النهائية للفلسفة ، فهو على الأقل بدايتها التي لا بداية قبلها ؛ وهو لا يزعم أن جهوده تستوعب كل ما قد يود الفيلسوف أن يقوم به دون أن يجاوز مجاله المشروع .

وأشهر مقالات أوستن وأشدها تأثيرا هي

المقالة التي يمحس فيها فكرة المعرفة ، والتي عنوانها « العقول الأخرى » . فقد شرح في هذه المقالة لأول مرة فكرته عن « الآدائي » أو « العبارة الآدائية » ؛ فالعبارات الآدائية أفعال كلامية هي في ذاتها أداء لفعل ما كما هي الحال في قولك « اني أعد » ، حيث يكون قولك في ذاته وعدا وليس مجرد عبارة تدور حول وعد .

أوغسطين : (٣٥٤ - ٤٤٠) ، القديس ، ويعرف أيضا باسم أورليوس أوغسطينوس وبأوغسطين الإيبوني ؛ ولد في طاجسطا من أعمال نوميديا (سوق أهراس بالجزائر على الحدود التونسية) . كانت أمه مسيحية ، أما أبوه فكان وثنيا ؛ وتلقى أوغسطين دراسة وافية في البيان ، وهي دراسة قد غلبت عليها روح شيشرون . انصرف عن المسيحية قبل أن يبلغ العشرين ، وماصد عقله عنها الا سذاجة كتبها المقدسة أسلوبا ومضمونا أكثر مما صده عنها غرابة تعاليمها ، يضاف الى ذلك أن القواعد التي سنتها المسيحية للسلوك لم تكن توافقه . وما ان بلغ الشباب المبكر حتى كان قد استقر به المقام في قرطاجنة متخذا له عشيقه ، وشاغلا منصب أستاذ للبيان .

اشتعل عقله النشط الطلعة بحب الفلسفة بعد اطلاعه على كتاب «هورطانيوس» لشيشرون، وهو كتاب قد فقد ؛ قرأ أوغسطين هذا الكتاب في الثامنة عشرة من عمره ، فدفعه هذا الى مغامرة ذهنية أدت به الى المانوية، ثم الى مذهب الأكاديميين في الشك الذي يتناول كل شيء ، ثم الى **الافلاطونية الجديدة** حينما أسند اليه في ذلك الوقت تقريبا منصب أستاذ للبيان في ميلانو ؛ وانتهت به أخيرا في سن الثانية والثلاثين الى ما كان يسميه عادة بالمسيحية الكاثوليكية . وعمد في ميلانو في عيد الفصح سنة ٣٨٧ بعد تسعة شهور من تحوله الى المسيحية .

وفي عام ٣٩١ عين كاهنا ، ثم عين في عام

٣٩٥ أسقفًا لمدينة ايونارجيوس (مدينة « عتابه » على الساحل الجزائري) ، وسرعان ما أعلنه عبقريته الفطرية وخلصه الفيور لواجباته الرعوية (الكنسية) ليكون الزعيم الفكري للكاتوليكية الافريقية ؛ وبعد فترة قضاها أسقفًا زادت على الثلاثين عاما حاز في أثنائها شهرة طبقت أرجاء الامبراطورية (الرومانية) ، توفي في ايونا في ٢٨ أغسطس ٤٣٠ ، أي في الوقت الذي كان فيه برايرة الواندال يحاصرون المدينة .

اننا نخطئ خطأ جسيما اذا نحن اعتقدنا أن في مقدورنا تقويم فلسفة أوغسطين تقويما علميا بمعزل عن تفكيره اللاهوتي ؛ ذلك أن تفكيره ما يفتنا منصبا على ما هو عيني اذ هو دائما تعبير عن تجربته الخاصة ، وقد كانت هذه تجربة تخوله الى المسيحية التي تلتها حياة أنفقت في تعليمها ؛ وكانت المسيحية في نظره هي الفلسفة الحق ، وما كانت المدارس الوثنية للفلسفة الا مذاهب لاهوتية شتى زائفة أو معيبة .

لكن الحقيقة واحدة ، وهي الهية (بل هي في الواقع الله عينه) ، والوصول اليها سعادة beatitudo ؛ ويعرف أوغسطين السعادة بأنها الاستمتاع « بالحقيقة » . من هنا اتسمت حياته في انجذابها نحو « الحقيقة » بنوع من البساطة الرفيعة ؛ ففي البدء كان طلب « الحقيقة » ، ثم كان الكشف عنها عند تحوله الى المسيحية ، وبعد ذلك كانت حياة أنفقت في استقصائها .

والحكمة هي التي تهينا معرفة « الحقيقة » ، ومن ثم فطلب « الحقيقة » طلب للحكمة . ومن أوائل المشكلات الفلسفية التي شغلت أوغسطين مشكلة الطريقة التي يمكن للانسان بها أن ينتقل من كونه غير حكيم الى أن يكون حكيما ؛ فلكي يتم له هذا الانتقال عليه أن يرغب في الحكمة التي يقتقر اليها ، لكن الرغبة تتضمن العلم بالشيء المرغوب فيه ؟ فرغبة الحكمة اذن تتضمن الافتقار اليها والوصول اليها - أي معرفتها - في نفس الوقت .



آیر ، ألفرد جولز (۱۹۱۰ -)

شريطة أن تكون البصيرة قد زكت بالايمان ؛ لكن هذا التقدم - بتعبير آخر - هو تحسس الانسان لطريقه عودا في درب التأثير الذي يتجه الى أسفل وإلى الخارج ، والذي يؤدي الى مشاركة العلوى أو تجسيه في السفلى ، أو مشاركة الخالق أو تجسيه في الخليفة •

وان لفظة « الخالق » لتوحى بالحدود التى تنتهى عندها أفلاطونية أوغسطين ؛ ففكرته الرئيسية فيما يتعلق بالصورة الالهية المتمثلة فى العالم وفى الانسان أقرب الى الكتاب المقدس منها الى الأفلاطونية ، وتقوم على مبدأ الخلق الذى ينتهى برمته الى الكتاب المقدس • وبفضل هذا المبدأ أيضا استطاع أوغسطين أن ينظر الى العالم المادى بتوقير كان محالا أن يستشعره الأفلاطونى الملتزم لمذهبه ، فقد كان الهدف من رؤياه هو بعث البدن وليس هو تحرير النفس من سجن البدن ؛ كما أن مبدأه عن الشر بوصفه عدما أو بوصفه افتقارا ونقصا فى النظام المناسب ، يدل على استقلاله عن الأفلاطونية الذى تم له بسهولة بقدر ما يدل على خلاصه من المانوية •

والتجسد مبدأ لا يتفق مع ما يتصف به الأفلاطونيون من نزعة روحية مغالية ومن نزعة ذهنية لكنه يتلامح فى سر مع عالم أوغسطين الذى هو صورة لله • وأما صورة الله فى الانسان فقد شوهتها الخطيئة ، وهى التى تفسد النظام الالهى وتكدر السطح الصافى ؛ لكن هذه الصورة تستعاد عن طريق تجل متعال للنظام الالهى ، وفى هذا التجلى تكفر الكلمة - وهى صورة الله بحق - عن الكبرياء بالمدلة ، وعن العصيان بالطاعة ؛ وتستعيد الحياة نالموت المستمر ، والبراءة بتحمل عواقب الاثم • ان الصياغة الجدلية التى يقرر بها القديس بولس والقديس يوحنا مبدأ التجسد ، لهما صياغة يستجيب لهما أوغسطين البيانى المحنك استجابة مباشرة •

ان « الكلمة » فى تجسدها هى « طريق »

ولقد انتقلت الى أوغسطين هذه المشكلة عن الاكاديميين الذين كانوا يرون أن قوام الحكمة هو أن نعرف أننا لا نستطيع أن نعرف شيئا ، وقد استعان بها فى كتابه « فى فائدة الاعتقاد » ، وهو كتاب يرد به على أصدقائه المانويين الذين كانوا يعتقدون أن لديهم اجابات عن جميع الأسئلة • وقد خلص نفسه بالجدل من طريق الشك المسدود مستعينا فى ذلك بما سمي بالكوجيتو الاوغسطينى ، وهو : « اذا كنت مخطئا ، فأنا موجود » (Si fallor, sum) • لكن منهجه الحقيقى كان أبعد المناهج عن المنهج الديكارتى الذى لنا أن نسميه بمنهج الايمان المنظم ؛ فلقد كان من بين نصوصه المحببة ذلك النص الذى يقول : « لا سبيل الى الفهم غير الايمان » ، اشعيا الاصحاح ٧ ، ٩ الآية ٢٠ • (كان بطبعه يفكر مستعينا بالنصوص ، وكان كلما تقدم به العمر زاد اصطباغ تفكيره وتعبيره بطابع الكتاب المقدس) • فالإيمان وحده هو الذى يمدنا بالاساس الذى لا بد أن يبدأ منه طلب الحكمة ، ذلك لأنه معرفة تمكنا من محبة الشيء المعروف ، وفى نفس الوقت هو جهل يكون الحب معه بمثابة الرغبة فى المعرفة ولم يبلغ بعد أن يكون استمتعا بها ؛ ولقد كان تحول أوغسطين (الى المسيحية) هو استكشافه للحكمة عن طريق الايمان وبداية لاستقصائها عن طريق التعقل •

يتكشف لنا هذا المنهج على أوضح نحو فى كتاب أوغسطين « فى النالوث » • وفى هذا الكتاب نستطيع أيضا أن نقدر مدى نزعة أوغسطين الأفلاطونية وتأثيرها ، فصورة الكون عنده تقوم على أساس من الجدل الأفلاطونى ؛ فهناك العالم الخارجى والعالم الباطنى ، العالم السفلى والعالم العلوى ، المحسوس والمعقول ، الجسدى والروحى. والتقدم فى طريق الحكمة حركة يتجه بها العقل الى الباطن وإلى أعلى نحو الله فى القمة والمركز ، هو افتتاح العقل لاشراق الحقيقة التى لا تتبدل ، تلك الحقيقة التى تتخذ مكانها فى الباطن وفى العلا ومن الميسور دائما أن نعاين تلك الحقيقة ، على

وعو مؤلف قد كان له أثر كبير في جعل العالم الناطق بالانجليزية على الف بفلسفة **الوضعية المنطقية** ؛ ولما كان الكتاب يقوم على معرفة مباشرة بـ **جماعة فيينا** ، فهو يعد من أوضح المؤلفات وأصرحها التي تعرض هذا الموضوع في أية لفظة من اللغات ، يضاف الى ذلك أنه يمثل من بعض النواحي تركيباً يؤلف بين الاتجاهات **التجريبية** في بريطانيا من ناحية وفي القارة الأوروبية من ناحية أخرى . ويتفق إير مع هذه الأخيرة في رفض **الميثافيزيقا** وقصر الفلسفة على **التحليل** ، لكن تصوره للمنهج التحليلي - وهو ترجمة التعبيرات المشكلة الى لغة اصطلاحية أكثر وضوحاً من الناحية المنطقية - لا يختلف كثيراً عن تصور مدرسة **كيمبريدج** . وهو يستخدم هذا المنهج على نحو يطابق اتجاه هذه المدرسة تمام التطابق ليحل المضكلات التقليدية في نظرية المعرفة ؛ فالموضوعات المادية (في نظرة) - على سبيل المثال - ليست « مركبة » من **المعطيات الحسية** ، لكن العبارات التي يرد فيها ذكر الأولى (الموضوعات المسادية) ، يمكن أن « ترد » من الوجهة المنطقية الى عبارات لا يرد فيها الا ذكر الثانية (المعطيات الحسية) . هذه النزعة **الظاهرية** اللغوية يعرضها إير باعتبارها حقيقة قد عنت من قبيل **لباركلي وهيوم** في كتاباتهما ؛ وفضلاً عن الطريقة التي يتناول بها كتاب إير المذكور القضايا الأخلاقية (باعتبارها عبارات « وجدانية » وليست قضايا تقرر الواقع) وهي طريقة مثيرة للجدل ، فإن السمة الأساسية الأخرى التي يتميز بها كلامه (في كتابه المذكور) هي اقتراحه أن نجعل لمبدأ التحقيق صورة أضعف من صورته المعروفة ، يكون الغرض منها استبعاد الميثافيزيقا في الوقت الذي نحفظ فيه بدلالة بعض القضايا الأخرى التي هي - فيما يعتقد - أكثر نفعا للعلم ؛ لكن إير قد تبين أن المشكلات التي عليه أن يواجهها في صياغته لمبادئه هي أضخم مما كان يتوقع ، فكان أن راجعها مع غيرها من الأمور في مقدمته للطبعة الثانية (١٩٤٦) .

العودة أمام الانسان الى « الكلمة » التي هي « الحق » ، وهي « الطريق » قدما الى المسيح المرفوع الى السماء الذي هو « الحياة » . ولابد أن تأتي العودة من أعلى تماماً كما يأتي الخلق من أعلى ، فلله المبادأة في كل الأمور ؛ ومن هنا كانت تعاليم أوغسطين في الرحمة الإلهية . ولا سبيل الى تبرير الحرية الانسانية تبريراً كاملاً الا اذا سلمنا تسليماً غير مشروط بأنها مستمدة من الحرية الإلهية ؛ وتنبئ لنا الرحمة الإلهية في البر الإلهي « فهكذا أحب الله العالم ... » ، واستجابة الانسان هي استجابة بر ، ويكاد أوغسطين يقول انها طبيعية كما يكون سقوط كتلة من الخشب طبيعياً ، قال « الحب هو **وؤني** » (amor meus pondus meum) . ولما كانت نظريته في الأخلاق تصدر - اذن - عن الرحمة الإلهية قبل أن تصدر عن الإرادة ، ومن علاقة الحب الشخصية قبل المبدأ المجرد ، فانها تخلو تماماً من تلك النزعة التطهيرية القاسية التي كثيراً ما نسبت اليها ، والتي كانت أقرب الى أن تكون صفة مميزة للمذهب الفلاغوسية (١) ؛ ذلك المذهب الذي كان أوغسطين يحاربه بقوة .

اير ، الفرد جولز : الزميل بالأكاديمية البريطانية (١٩١٠ -) ، ولد في لندن ، وتلقى تعليمه في ايتون وأكسفورد حيث شغل فيما بعد مناصب أكاديمية فكان طالب أبحاث بكلية كرايست تشيرش ، ثم زميلاً بكلية وادم ، وفي الفترة من ١٩٤٦ الى ١٩٥٩ شغل كرسى جروت لفلسفة العقل والمنطق بجامعة لندن ، وفي ١٩٥٩ عين في كرسى ويكم للمنطق بأكسفورد . وقد اشتهر بأحاديثه في الاذاعة ، وظهر على شاشة الاذاعة المصورة .

أصاب إير الشهرة في سن مبكرة بوصفه مؤلف كتاب « اللغة والصدق والمنطق » (١٩٣٦) ،

(١) نسبته الى فلاغبيوس (٣٥٥ - ٤٢٥ تقريباً) ومن تعاليمه أن الانسان يولد بلا خطيئة فلا ضرورة للتعميد . (المراجع)

وقد خصص إير الجانب الأكبر من مؤلفاته التي ظهرت بعدئذ لتقوية موقفه في ضوء النقد الذي وجه إليه عتب صدور كتابه . وهو في هذه المؤلفات ما يفتأ يشن الهجوم مرة بعد مرة على نفس المشكلات المعرفية (أى المتعلقة بنظرية المعرفة) وبغفس الأسلحة الى حد كبير ، لكننا نلمس فيها أنه أقل استعدادا مما مضى لأن يدعى النهائية لنتائجه ؛ فمما يزعمه الإدراك الفطري لنفسه من القدرة على معرفة العالم الخارجى ومعرفة الماضى ومعرفة الذات ومعرفة الأشخاص الآخرين ، وضع في مؤلفاته هذه موضع التمهيد لا « لرد » الى أصولها أو لترفض ، ولكن لتجلية المسوغات المنطقية التي تسوغ لنا التسليم بها .

وقد انتهى إير شيئا فشيئا من متابعتة لهذا البحث الى أن يشك في امكان تحليل ما يقال من عبارات عن الأشياء المادية ، الى أقوال تقرر حدوث المعطيات الحسية سواء كان هذا الحدوث واقعا بالفعل أو ممكنا ؛ وانتهى به الأمر الى التخلي عن نزعتة الظاهرية . ويبدو أن خير وصف لموقفه الحالي هو أنه موقف فيلسوف ينزع بعقله منزعا تجريبييا تحليليا ؛ يتشكك في المزاعم الشائعة التي تقال في صالح « اللغة الجارية » ، دون أن يرتبط بأى التزام يربطه بأية مدرسة أمكن تحديدها تحديدا حاسما .

ايربان ، ولير مارشال : (١٨٧٣ - ١٩٥٢) .
فيلسوف أمريكي وأحد المدافعين عن **الذهب المثالي** في الفلسفة ؛ انصب اهتمامه الرئيسى على نظرية القيمة وعلم اللغات ، وأهم مؤلفاته هي ما يأتي : « نظرية القيمة » (١٩٠٩) ، « العالم المعقول والميتافيزيقا والقيمة » (١٩٢٩) ، « أسس علم الأخلاق » (١٩٣٠) ، « اللغة والحقيقة » (١٩٣٩) ، « وما وراء الواقعية والمثالية » (١٩٤٩) .

الايليون : الايلي هو الاسم الذي أطلق على الفيلسوف **بارمينيدس** وتابعه **زينون** ، وهما

قد عاشا في ايليا (مستعمرة اغريقية بجنوب ايطاليا) ، وذهبا الى أن الواقع الحقيقي لابد أن يكون واحدا غير متغير ، وإلى ما يقتضيه ذلك من أن عالم الحس المتكثر ليس بناء على ذلك الا وهما . وقد عد ميليسوس من ساموس الذي ازدهر حوالي ٤٤٠ ق م . ايليا كذلك لأنه قبل هذه الآراء ؛ وقد عدل ميليسوس آراء بارمينيدس بأن رأى أن الوجود لا متناه أى بلا نهاية وغير مادي ، كما أنه قد وضع حجة صريحة ضد الاحساس : فنحن ندرك باحساسنا كثرة من الأشياء الا أننا مع ذلك ندرك أيضا أن الأشياء تتغير ، وهذا مستحيل من الوجهة المنطقية بناء على المقدمات الايلية ، واذن فالادراك الحسى باطل ، وإذا كانت هناك كثرة من أشياء فلا بد أن تكون من نوع الواحد الايلي ذاته .

ولعل هذه النتيجة قد ساعدت **لوقيوس** في تصويره **للذوية** . وكثيرا ماعد **اكسانوفان** في العصور القديمة ايليا بدوره ، وذلك لما بين الهه الواحد والوجود الواحد الذي قال به بارمينيدس من تشابه سطحي ؛ لكن المنحى المنطقي الذي ينحوه استدلال بارمينيدس جد مختلف في أساسه عن فلسفة اكسانوفان ، وهي التي ليست سوى عكس لاتجاه **هومروس** نحو تشبيه الآلهة بالانسان ، بحيث لم يكن هناك بين المفكرين (بارمينيدس واكسانوفان) صلة وثيقة . وقد كان للايليين - ولزعيمهم بارمينيدس بصفة خاصة - تأثير عميق على تطور الفكر قبل سقراط ؛ فقد استبدلت بالواحدة المادية التي قال بها فلاسفة ملطية والواحدة التركيبية التي قال بها **هرقليطس** مذاهب تتصور كثرة من عناصر ثابتة في جوهرها ، وهي مذاهب كان عليها حينئذ أن تواجه مسألة صدق الاحساس . انظر أيضا **الفلاسفة قبل سقراط** .

(ب)

باركلي ، جورج : (١٦٨٥ - ١٧٥٣) ، ولد

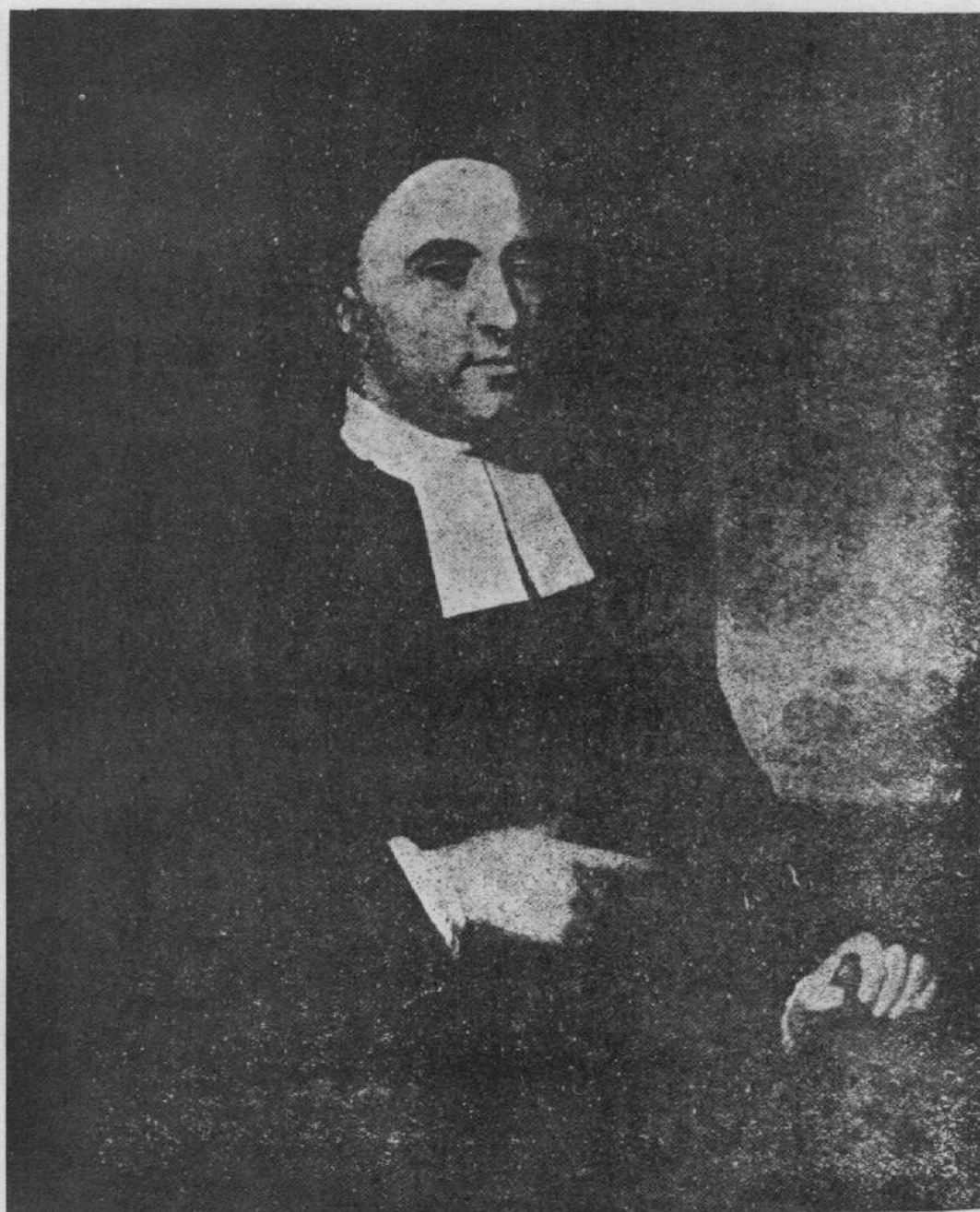
في أيرلندا بمنطقة كيلكني • كان أجداده من الانجليز البروتستانت ، لكن باركلي قضى سنه المبكرة وسنيه المتأخرة بأكملها في أيرلندا ، وهو وإن كان قد قضى حياته تابعا للمذهب الانجليكاني ، إلا أنه يبدو كما لو كان يعد نفسه أيرلنديا بصفة قاطعة • تلقى باركلي تعليمًا ممتازا بكلية كيلكني أولا ، ثم ابتداء من عام ١٧٠٠ بكلية ترينتي بدبلن حيث عين فيما بعد زميلا لعدة سنوات • رسم قسا في سنة ١٧٠٧ ، وصار نائبا لأسقف دري ثم أسقف كلوين بعد ذلك بعشر سنوات ؛ تزوج في عام ١٧٢٨ ، وتوفي في عام ١٧٥٣ بينما كان يشرف على الحاق ابنه بكلية كرايست تشيرش باكسفورد ، وقبره موجود بالكاتدرائية هناك •

وحياة باركلي جذرية بالاهتمام بغض النظر عن كتاباته الفلسفية ، وترجع هذه الأهمية على وجه الخصوص الى تلك المحاولة الغريبة التي قام بها في أواسط عمره لإقامة جامعة في برمودا ؛ وكان الغرض الخاص من هذا المشروع هو التبشير. ولم يكن باركلي يرجو أن يجتذب الى كليته أولئك الذين نزحوا الى المستعمرات الأمريكية وأقاموا بها فحسب ، لكنه كان يرجو كذلك أن يجتذب اليها بعض الأهالي الأصليين من الهنود ، وهناك يدربون ليصيروا قساوسة للدين ورسلا للثقافة • ولقد استطاع باركلي - الذي كان على جانب كبير من النشاط والقدرة على الاقتناع والمجازية الفطرية - أن يحرز تأييدا شعبيا ورسميا كبيرا لمشروعه ، وحصل على ترخيص بإنشاء الجامعة وعلى مبلغ طائل من المال عن طريق التبرعات الخاصة وعلى وعد من البرلمان بأعانة حكومية من الأموال العامة. لكن مشروعه كان في الواقع غير قابل للتنفيذ ، وقد تبين الناس ذلك في نهاية الأمر ؛ فبرمودا - وهذا ما لم يدركه باركلي على نحو واضح - جد بعيدة عن القارة الأمريكية بحيث لا تصلح موقعا ملائما لتحقيق أغراضه • وبعد أن رحل الى أمريكا في عام ١٧٢٨ ، أخذت عوامل التردد والشكوك

تسود وطنه ؛ وقد بقي باركلي في الخارج ما يقرب من ثلاثة أعوام منتظرا أن تدفع اليه المنحة ، لكن رئيس الوزراء « والبول » أعلن في عام ١٧٣١ أن الحكومة لن تحقق له آماله ؛ وما زال البيت الذي بناه باركلي وأقام فيه بنيوبورت في رود آيلاند (في الولايات المتحدة) قائما حتى وقتنا الحاضر •

كتب باركلي مؤلفاته التي يرجع اليها الجانب الأكبر من شهرته عندما كان شابا في مقتبل العمر ؛ فهو في الوقت الذي زار فيه إنجلترا لأول مرة سنة ١٧١٣ - وكان حينئذ في الثامنة والعشرين من عمره - كان قد نشر بالفعل كتابه « محاولة من أجل نظرية جديدة في الرؤية » (١٧٠٩) ، وكتاب « أصول المعرفة البشرية » (١٧١٠) ؛ كما نشر في ذلك العام نفسه (عام زيارته لإنجلترا) كتابه « ثلاث محاورات بين هيلاس وفيلونوس » • وهو في كتبه المتأخرة لم يصف من الجديد الا القليل الى دفاعه عن آرائه التي اعتنقها في ذلك الوقت المبكر وتفسيره لها وتقويمها في بعض مواضع قليلة الأهمية ؛ بل الواقع أنه - كما يتضح لنا من رسائله - ظل لفترات طويلة من حياته المتأخرة لا يشغل فكره بالفلسفة على الإطلاق ؛ فهو من هذه الناحية يختلف على نحو يستوقف النظر عن لوك ، الذي لم يظهر مؤلفه الرئيسي الا حينما قارب الستين من عمره • والواقع أن باركلي الفتى الذي تعرف على كتابات لوك في وقت مبكر من عمره يميل عادة الى أن يشير الى أفكار لوك على أنها أفكار شيخ طاعن في السن ، وعلى أنها في حقيقة الأمر مثيرة للعجب اذ تصدر عن رجل تقدمت به السن على هذا النحو •

إن باركلي ظاهرة من أكثر الظواهر استيقافا للنظر ، بل الواقع أنه ظاهرة فريدة في تاريخ الفلسفة ؛ فقد كان في تاريخ الفلسفة كثير من الفلاسفة الذين أقاموا نسقات ميتافيزيقية تتسم بالجرأة والشمول والغرابة في كثير من الأحيان ، وقد كان هنالك أيضا بعض الفلاسفة - وخاصة



بارکلی ، جورج (۱۶۸۵ - ۱۷۵۳)

في المآثور الفلسفى الانجليزى - ممن انصرفوا الى توضيح « الادراك الفطرى السليم » والدفاع عنه ، ثم كان هنالك من المفكرين من كرسوا جهودهم للدفاع عن الايمان الدينى ؛ لكن باركلى يتفرد بمأثرة فذة هى أنه استطاع - ببراعة ومهارة مثيرة للدهشة - أن يضطلع بجميع هذه المهام فى وقت واحد . وكانت هذه المأثرة على توافؤم كامل مع مزاجه الذى كان يجمع بين ميل الى النسق الميتافيزيقى الطامح ومعتقدات دينية قوية واحترام راسخ للادراك العادى السليم ، لكنه لم يستطع أن يصوغ نظرياته بحيث تمنحه الرضى العقل أيضا الا بفضل نفاذ بصيرته وقوة ذهنه ؛ الا أن تأليفه بين هذه المهام التى تتضارب عادة تأليف غير وطيد البنين بغير شك ، وقليل من قرائه هم الذين استطاعوا أن يتابعوه فى هذا التأليف . ولقد نظر اليه الناس فى بادئ الأمر - وهذا ما اصابه بالكدر الشديد - على أنه « مجرد » فيلسوف ميتافيزيقى جامع الحيال ، لكنه وجد فيما بعد من يدافعون عنه بين حين وآخر باعتباره « مجرد » نصير « للادراك الفطرى السليم » ؛ لكننا اذا أردنا أن ندرك نظرياته بكل ما فيها من قوة ، فلزام علينا أن نتبين كيف امتزجت فى هذه النظريات ثلاثة جوانب متباينة .

اننا نستطيع أن نفهم موقف باركلى على خير وجه اذا نحن قارناه بموقف **لوك** ، والواقع أن هذه الخطة انما تتابع مجرى موقفه ذاك فى تصويره التاريخى بالفعل ؛ فلقد كانت صورة العالم كما وجدها باركلى لدى **لوك** حينما كان يقرؤه طالبا كما يلى تقريبا : العالم فى حقيقته - وفقا للوك - نظام ميكانيكى من اجسام فى المكان ؛ فهو عالم «مصنوع» فى حقيقة الأمر من المادة، والاجسام المادية لا تتصف فعلا الا بتلك الصفات التى يستلزمها الطابع الميكانيكى لسلوكها - أى أنها تتصف « بالصلابة ، والشكل ، والامتداد ، والحركة أو السكون ، والعدد » . وتؤثر هذه الاجسام - من بين ما تؤثر فيه - على حواس الكائنات البشرية التى لها

عقول - أى « جواهر غير مادية » - كما أن لها أبدانا ؛ وعند حدوث هذا التأثير يودى التنبيه الميكانيكى للحواس والمخ الى نشوء « الأفكار » فى العقل ، وهذه الأفكار هى فى حقيقة الأمر ما يعيه المشاهد من أشياء . وهذه الأفكار تمثل من بعض الجوانب طبيعة « العالم الخارجى » تمثيلا صادقا ، لكنها لا تقوم بهذا التمثيل الصادق من جوانب أخرى ؛ فالأفكار الخاصة بالصوت واللون والرائحة على سبيل المثال ليس لها من مقابلات واقعية تطابقها فى العالم ، فما هى الا حالات يتأثر فيها المشاهد بحكم تكوينه ذاته بالمنبهات الميكانيكية المناسبة . لكن سرعان ما انتهى الأمر بباركلى الى أن ينظر الى هذه الصورة للعالم على أنها صورة مثيرة للسخرية وخطرة ومنفرة فى وقت واحد ؛ فهى مثيرة للسخرية - فيما اعتقد - لأنها كانت تؤدى على نحو بين الى نزعة تشككية جامحة تتعارض مع الادراك الفطرى السليم ، اذ كيف يمكن لمشاهد لا يعي شيئا غير أفكاره أن يعرف « أى شيء » عن « العالم الخارجى » الذى قال به **لوك** ؟ على أن **لوك** نفسه قد قرر - وفى هذا ما فيه من بطلان - أن اللون على سبيل المثال سمة ظاهرية وليس سمة واقعية من سمات العالم ؛ لكن كيف أتيج له أن يعرف أن تأملنا لأفكارنا يطلعنا على نحو صحيح - من أية ناحية من النواحي - على طبيعة العالم كما هى بالفعل ؟ فما على الفيلسوف المتشكك الا أن يشير الى احتمال أن تكون أفكارنا مضللة - لا من بعض النواحي فحسب ، ولكن من جميع النواحي - فيما يتعلق بطبيعة الأشياء . وانه لمن الواضح أن **لوك** لا يستطيع عندئذ أن يواجه مثل هذا الرأى ؛ وبهذا يكون **لوك** قد أسلم نفسه الى ذلك الرأى المثير للسخرية القائل بأن الأشياء - اذا قصرنا أنفسنا على ما « نعرفه » - قد تكون فى العالم (الخارجى) مباينة تمام المباينة لما نظنه فيها ، ولعل هذه الأشياء - اذا قصرنا أنفسنا على ما « نعرفه » - غير موجودة ؛ ولا شك أن هذا الرأى منفر لآى انسان ذى عقل سليم .

يشبه الإلهام - ما بدا له على أنه وسيلة جريئة ولكنها بسيطة بديعة لاستئصال كل تلك الفطائع والأباطيل دفعة واحدة ؛ فما كان الأمر يقتضى منه إلا أن « ينكر وجود المادة » . إذ ماذا عساه تكون النتائج التى تترتب على ذلك ؟ أولا ؛ لن يكون لهذا الإنكار أدنى تأثير على مجرى خبرتنا اليومية كما تحدث بالفعل ، فنحن باعتراف لوك نفسه لا نعى قط فى واقع الأمر سوى أفكارنا ، واذن فانكار وجود « الأشياء الخارجية » التى يزعمها لوك، تلك الأجسام المادية ، لا يستتبع انكار أى شيء مما قد دخل فى خبرتنا . وهو فى واقع الأمر يدع آراء غير المتفلسفين من الناس على حالها دون أن يمسها بسوء ؛ لكن هذا لا يكفي ، إذ ينبغي أن يضع هذا الإنكار نهاية لتساؤل المتشككين ، لأن لوك قد اضطر إلى أن يسلم للمتشككين بأن أفكارنا قد تضللتنا فيما يتعلق بطبيعة الأشياء ، وما اضطره إلى هذا سوى أنه نظر إلى الأشياء باعتبارها شيئا آخر « غير » أفكارنا . أما إذا اتخذنا وجهة أخرى للنظر ، فرأينا أن الأشياء - أى موضوعات التجربة العادية - ليست إلا « مجموعة من الأفكار » ، فسيصبح من المستحيل استحالة قاطعة أن نزع أن الأشياء قد لا تكون فى حقيقة أمرها كما تبدو لنا ، بل وسيستحيل على نحو أقطع من ذلك أن نزع أن وجود الأشياء ذاته قابل للشك ؛ ذلك لأن البرتقالة إذا لم تكن جسما ماديا « خارجيا » بل مجموعة من الأفكار ، فبوسعى فى هذه الحالة أن أكون - كما يكون فى الواقع أى إنسان ذى عقل سليم بطبيعة الحال - على يقين من أن البرتقالة موجودة وأنها تنصف حقا بما أجده فيها من لون ومذاق ولمس وعبر ؛ إذ يبدو أن الشكوك لا يمكن أن تنشأ بصدد أمر بسيط كهذا إلا نتيجة لتقيرنا الذى لا داعى له بأن الأشياء موجودة « بمعزل » عما لدينا من أفكار عنها وبالإضافة إلى هذه الأفكار .

يمكننا بعد ذلك أن ننظر كيف واجه باركلي اعتراضين خطيرين ، أولهما هو الاعتراض التالى :

لكن يضاف إلى ذلك أن مذهب لوك كان - فيما يعتقد باركلي - خطرا غاية الخطورة ؛ فهو إلى جانب كونه يقدم تبريرا عاما للنزعة الشككية يعميل إلى المادية والاحاد ، وهو بذلك يعميل - فى رأى باركلي - إلى تقويض الأخلاق . فقد أدخل لوك الله فى مذهبه باعتباره مصمما وخالقا ومحركا « لكثرة » العالم الكبرى ، ولكن كيف يمكنه أن يثبت أن المادة ذاتها ليست أزلية ؟ وإذا كانت المادة كذلك ، أفلا يجعل مذهبه من الممكن - بل ومما يتفق مع العقل - انكار وجود الله كلية ؟ زد على ذلك أن لوك نفسه قد ذهب إلى أن الوعى ينتمى إلى « الجواهر غير المادية » وهى التى كان لوك يود بغير شك أن يعدها أنفسا خالدة ؛ لكنه اعترف بأن ليس فى مقدوره أن يدحض ذلك الرأى المضاد القائل بأن الوعى قد لا يكون سوى خاصية من خواص المادة ، وبأنه - بناء على ذلك - متوقف فى وجوده على دوام بعض الشروط الفيزيقية المادية . وهكذا كانت نظريته عرضة إلى حد ما لأن تبيح - أن لم تكن تشجع بالفعل - انكار وجود الله وخلود الروح ، وبهذا الإنكار ينهار الدين فى رأى باركلي وتنهار معه الأخلاق .

ومن الواضح أخيرا - وإن يكن باركلي قد قرر هذا فى عبارة أقل صراحة - أن الفكرة القائلة بأن « العالم » مكنة ضخمة كانت تحرج صدره وتنغره ؛ وكانت تلك المجازات التى يبتهج بها لوك عن الساعات والمكنات والعجلات والزنبركات تبعث التفرز فى نفس باركلي إلى أقصى الحدود . فقد كان يشعر أن العالم « لا يمكن » أن يكون على هذا النحو حقا - وخاصة إذا كان اعتقادنا أنه كذلك يقتضى أن نقرر أن مظهره الفعلى خادع لنا - « فجمال الخليفة كما تراه العين » ليس فى واقع الأمر سوى « وهمى زائف » ، فلماذا ننكر شهادة حواسنا لا لشيء إلا لتعتقد أن العالم منفرد إلى هذا الحد ؟

من هنا عن لباركلي - وقد خطر له هذا فيما

صحيحة فهي « تصدق » على عالم خبرتنا من حيث انها تمكنا من أن نتنبأ بمجرى ذلك العالم وإن نتحكم فيه كذلك الى حد ما ، لكن مهمة هذه القوانين لا تزيد على مهمة الوسائل التنبؤية ؛ فنظرية التكوين المسمى للمادة - مثلا - تمكنا من التعبير الرياضي المضبوط الذي تتميز به الصيغ الرياضية ، وهو الذي يمكننا باستخدامه أن نحصل على تنبؤات قيمة لا تقدر ، ولكن ليس هناك ما يدعونا الى أن نفترض أن الجسيمات والمزئذيات التي تفصيل بهما النظرية موجودة بالفعل ؛ ان افترضنا أن هناك جسيمات من هذا القبيل ليس الا افتراضا مفيدا من الوجهة النظرية وعلينا أن نتمسك بافتراضه طالما ثبتت لنا فائدته ، لكن لا ينبغي لنا أن نعدده حقيقة تقرر الواقع تقريرا حرفيا . واذن فليس هناك ما يخشى منه على متابعة العلم نتيجة لمبادئ باركلي ، وليس على العالم الا أن يعترف بأنه لا يبحث في « طبيعة الأشياء » وإنما يعمل على اتقان صياغة الوسائل التنبؤية .

ينبغي أن نذكر هنا أيضا أن باركلي قد خصص مقدمة كتابه « الأصول » لبحث في اللغة ، لأنه كان يعتقد أن أخطاء المفكرين السابقين وخاصة لوك إنما ترجع في جانب من جوانبها الى الغموض اللغوي ؛ وفي ذلك الفصل يفسر باركلي تعبيرات لوك الغامضة تفسيرا أقرب الى النجنى ، اذ يفسرها دائما بأبعد معانيها عن القبول وأكثرها تعرضا للتجريح . لكن اصراره على أن ماهية اللغة تكمن في استخدامها ، وعلى وجوب فهم التعبيرات اللغوية فهما مستمدا من استخدامها بالفعل في سياقات محددة، يجعل هذا الفصل من أصل وأشد اضافاته في ميدان الفلسفة تأثيرا .

ويمكننا أن نذكر مؤلفين من مؤلفات باركلي الأخيرة بايجاز ؛ فكتابه « السيفرون » (أو الفيلسوف الصغير) مؤلف مطول اتخذ شكل المحاوراة وفيه يناصر باركلي مبادئ الأورثوذكسية الأنجليكانية ضد شتى الأنماط التي كانت شائعة

أفلا ينبغي أن نسلم بأن أفكارنا « عللا » ؟ فنحن لا نحدث أفكارنا بأنفسنا بأي حال من الأحوال ، ومن الواضح أن أفكارنا ترد اليها من مصدر مستقل عنا ، وماذا عساه أن يكون هذا المصدر ان لم يكن هو « الأشياء الخارجية » في نظرية لوك ؟ هنا يسلم باركلي بأن أفكارنا عللا ، ولكن النظر اليها باعتبارها مسببة على نحو ما كان يعتقد لوك - فيما يرى باركلي - هو أمر لا داعي له ومستحيل على حد سواء ؛ لا داعي له لأننا نستطيع أن نفترض أن الله هو العلة التي تحدث أفكارنا ، فنستطيع أن نفترض أن الأفكار ترد الى عقولنا على النحو الذي ترد به بترتيبها واطرادها المثيرين للاعجاب ، أقول انها ترد هكذا بإرادة الله مباشرة ؛ والواقع أنه من المستحيل - فيما يرى باركلي - أن تكون الأفكار مسببة على نحو آخر ، لأن « التنسب » معناه « أن تفعل » ، وليس هناك ما هو فعال حقا سوى « إرادة » كائن عاقل .

لكن قد يعترض ثانيا بأنه اذا أنكرنا وجود « المادة » فماذا يكون مصير الفيزيكا ؟ واضح أنه محال أن نرفض مكتشفات نيوتن وزملائه باعتبارها مجرد أوهام ، لكن المادة في صورة الجزئيات أو « الجسيمات » هي على وجه التحديد تلك المادة التي كشفوا وأثبتوا لها ذلك العدد الكبير من الخواص ؛ فماذا يتبقى لقوانين الفيزيكا من موضوعات تصدق عليها اذا لم يكن هناك حقا أجسام مادية ؟

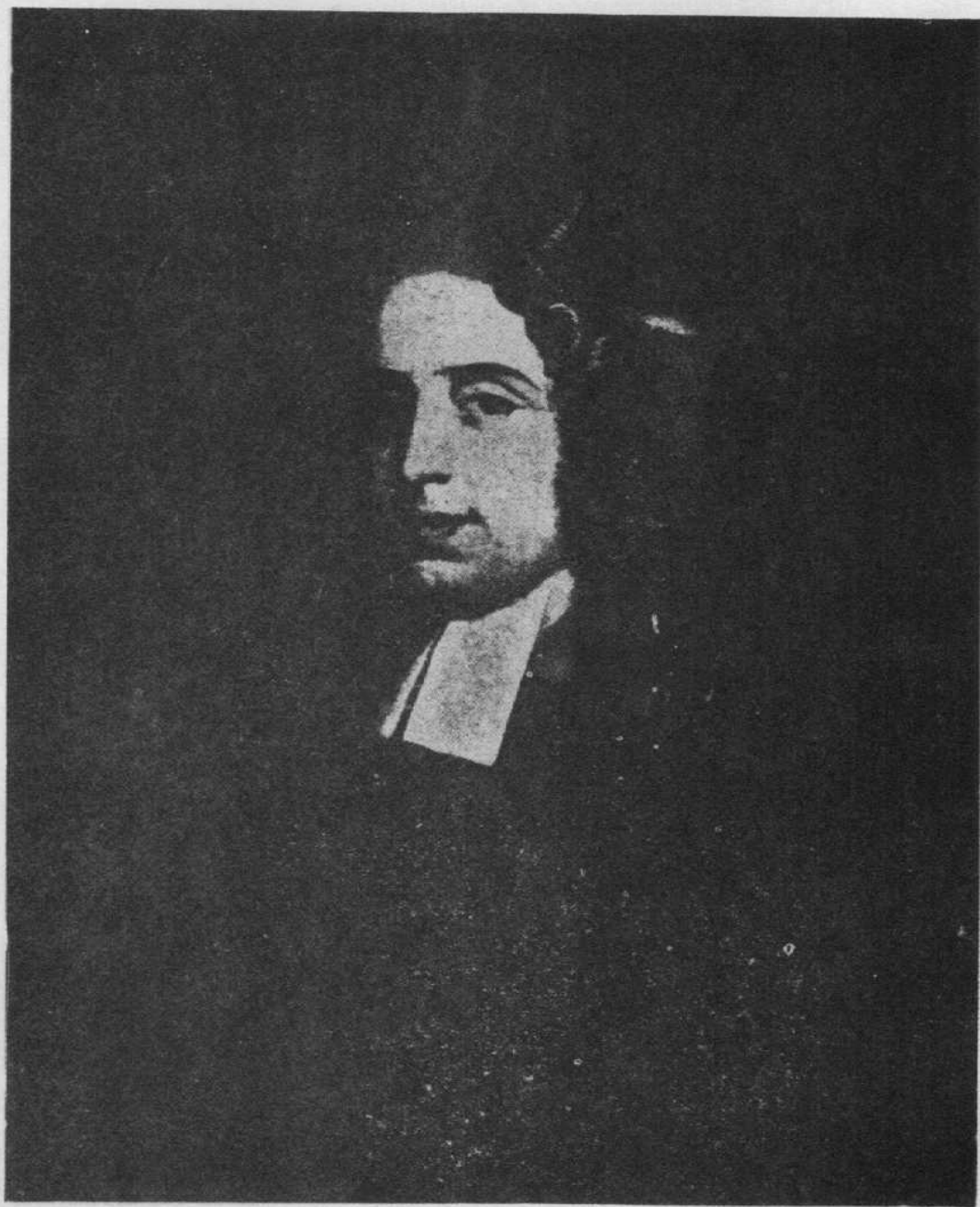
كانت التاملات الأولى لباركلي فيما يتعلق بهذا الاعتراض أقرب الى المراوغة ، لكنه فيما بعد - وخاصة في كتابه « في الحركة » الذي نشر في عام ١٧٢١ - ابتكر اجابة بارعة براعة تستوقف النظر وإن كانت تتخذ اتجاهها مضادا لهوى العصر على نحو لا يرجى لها معه قبول . فلقد سبق لباركلي كثيرا من فلاسفة العلم المعاصرين الى أفكارهم حينما أجاب بأن النظريات العلمية لا تصدق على أي شيء على الإطلاق ؛ نعم لا شك أنها اذا كانت

النظريات الفيزيقية ليست غير امتداد للملاحظة العادية، وأنها تطلعننا على حقائق من نفس النوع الذى تطلعننا عليه الخبرة العادية . أما اليوم فقد أصبح من العسير أن نعتقد ذلك ؛ لكن لعل الناس قد شعروا - وكانوا محقّين كل الحق فيما يتصل بحالة باركلي بالذات - أن انكار ذلك هو بمثابة محاولة مقنعة لتقويض مكانة عالم الفيزيقا ؛ وليس هناك أدنى ريب فى أن باركلي كان يقصد الى ذلك، لكن كان من سوء حظه أنه نفر من « النظرة العلمية الى العالم » حينما كانت هذه النظرة فى أوج سطوتها .

أما طالب الفلسفة العادى الذى يدرس باركلي فى الوقت الحاضر ، فأغلب الظن أنه يعد باركلي رائدا **للمذهب الظواهرى** . ومن المؤكد أن من بين جوانب فلسفته اعتقاده أن الأشياء المادية ليست سوى - أو يمكن أن ترد أو تحلل الى - فئات أو مجموعات من الأفكار على حد تعبيره ، أو من المعطيات الحسية على حد تعبير من جاءوا بعده ؛ زد على ذلك أن هذه الفكرة كانت هى الرد الكلاسى على نظريات الإدراك « غير المباشر » كما شرحها لوك فى صورتها الكلاسية . إلا أننا لا ينبغي أن ننسى أن باركلي - على خلاف المحدثين الذين جاءوا بعده - لم يكن ينصرف الى تحليل فلسفى محايد بارد ، فقد كانت نزعته الظاهرية بين يديه دعوى أونطولوجية فى أساسها ، ذلك أنه كان يود عن رغبة أصيلة أن ينكر وجود المادة وأن ينكر أن هناك أشياء مادية حقا . والحقيقة أنه كان سعيدا بأن يؤمن بأن الرأى العادى يمكن أن يحلل على ذلك النحو بحيث يتفق مع نظريته الأونطولوجية ، واعتقد أنهما (أى الرأى العادى ونظريته الأونطولوجية) « ينبغي » أن يفهما على أنهما متفقان . إلا أنه كان على وعى بأنه ميتافيزيقى وليس مجرد فيلسوف تحليلى، وكان يقصد عامدا الى أن يكون كذلك ؛ على خلاف لوك الذى كاد ألا يفتن الى أنه فيلسوف ميتافيزيقى وليس مجرد فيلسوف تحليلى .

من « التفكير الحر » ومذهب المؤلف . لكن يعيب الكتاب على الرغم مما فيه من براعة ما يعيب العرف (الدينى) من اصطناع ، وليس له من أهمية كبيرة فى الوقت الحاضر بعد أن ماتت المنازعات التى دعت الى تأليفه . أما مؤلف باركلي الأخير فقد كان كتاب « سيريس » وهو مؤلف غريب الى حد بعيد ، وفيه نجد عرضا لجانب من آرائه المبكرة يتخبط فيه باركلي على نحو غير مألوف ، وهو عرض ثقيل غاية الثقل مصطبغ بصبغة التأمل ينتهى به الى بحث فى فضائل ماء القطران ، وهو دواء عمل باركلي على شيوخ استعماله ، وجاهد فى سنواته الأخيرة على ترويجه بحماسة غريبة .

وقد قضت مؤلفات باركلي الرئيسية وقتا طويلا قبل أن تحدث أى تأثير فى الفلسفة ، على الرغم من أن كتابه الأول فى الرؤية ، ذلك الكتاب ذو المجال المحدود ، قد نال حظا لا بأس به من الشهرة . وقد كانت انتقاداته للوك قوية فى أغلب الأحوال ولقيت استقبالا حسنا ، وكان انتقاله الى ميدته الخاص العجيب القائل بعالم غير مادى متمركز حول الله ، عالم « وجوده » هو كونه « مدركا » (هو عالم موجود لأنه مدرك) ، وفيه يتصور باركلي الكائنات البشرية فى حوار مباشر مع العقل الإلهى . أقول كان هذا الانتقال انتصارا يتصف بالبراعة على أقل تقدير . لكن هذا المبدأ كان من الخروج على المألوف بحيث لم يؤخذ مأخذ الجد ؛ فكون باركلي قد استطاع - بقدر ما يتعلق الأمر بالخبرة الفعلية - أن يصور مبداء على أنه مطابق لآراء العامة المألوفة لم يكن كافيا - كما شعر الناس بحق - لأن يجعل مبداء هو نفسه رأى العامة بالفعل . فلم يرحب بباركلي باعتباره نصير الإدراك الفطرى السليم ؛ بل أن نقده للوك قد فقد كثيرا من تأثيره لأنه بدا وكأنه يؤدي على نحو مباشر الى موقف آمن فى الخطأ من موقف لوك . أما فلسفة العلم عنده فقد كانت عندئذ أقل قبولا بكثير مما كان يقدر لها لو أنها عرضت فى إيماننا هذه ؛ فقد كان من المسلم به تسليما عاما فى ذلك الوقت أن



بتلر ، جوزيف (۱۶۹۲ - ۱۷۵۲)

لقد لاحظنا فيما تقدم أن المحاولة البارة التي أراد بها باركلي توحيد الميتافيزيقا مع الإدراك الفطري السليم قد انتهت إلى نتيجة فلسفية مزعجة، ولعل مرجع هذا إلى استخدامه كلمة « فكرة » على ذلك النحو الذي أخذ عن لوك . فاستخدام باركلي لهذه الكلمة (كاستخدام لوك لها) ليس ينصف بازدواج المعنى بقدر ما هو استخدام غير محدد تحديدا كافيا ؛ فهو حينما يود أن يبرز جانب الإدراك الفطري السليم في مذهبه يؤكد أنه يعنى بكلمة « فكرة » « الأشياء » التي ندركها بالحس ، لكنه حينما يتحدث باعتباره فيلسوفا أو تولوجيا فيقرر أن « وجود » الشيء هو كونه « مدركا » وأن المادة غير موجودة فهو عندئذ يؤكد أن الأفكار لا توجد « إلا في العقل » . من هنا يبدو أننا لو محصنا استخدام هذه الكلمة على نحو أدق وأضفينا عليها مزيدا من التحديد ، لما فقدت نظريته كثيرا من معقوليتها بقدر ما يصبح من المحال تقريبا بسطها ؛ فهي مزعجة بقدر ما هي قائمة على أساس مائع في هذه النقطة الرئيسية .

بارمنيدس : فيلسوف يوناني من اليا في جنوبي إيطاليا ، ولد حوالي عام ٥١٥ قبل الميلاد . نظم قصيدة فلسفية بقيت منها شذرات هامة ، وهي تتألف من مقدمة وقسمين: أما المقدمة فتصف بارمنيدس وهو يلتقي بالهة توحى له بالحق الذي نراه مجعلا في الجزء الأول من القصيدة ؛ فمن بين الطريقتين الممكنتين للبحث ، ما هو موجود وما ليس بموجود ، لا يجوز الأخذ إلا بأولهما « ذلك لأنك لا تعرف ما ليس بموجود - لأن هذا مستحيل - كلا ولا يمكنك أن تعبر عنه » . وهكذا أدرك بارمنيدس أن فعل الكينونة السالب الذي أشير به إلى الوجود الخارجي كان تصورا مضطعا ؛ لكن عجزه عن التمييز بين فعل الكينونة حين يكون رابطة بين الموضوع والمحمول وبينه حين يكون مشيرا إلى وجود خارجي ، قد أضله حتى جعله ينكر إمكان أن يكون فعل الكينونة في صورة السلب حين يكون رابطة في القضية العملية . وهذا فيما

يبدو يؤدي إلى أنه لا يمكن أن يكون ثمة تفریق في العالم الواقعي (لأنه إذا أمكن تمييز أ من ب فعندئذ لا تكون أ هي ب وهذا مستحيل في منطق بارمنيدس) ، وعلى ذلك فإن الحقيقة « التي هي الوجود » يجب أن تكون واحدة متجانسة غير قابلة للانقسام باقية على الدوام ساكنة لا تتحرك . ولما كانت سكونية الوجود تستلزم بالضرورة - في تلك المرحلة التاريخية - أن يكون الوجود جرما مشخصا ، فإنه يكون متناهيا من حيث المكان مثله في ذلك مثل « جسم كرى تام الاستدارة » . هذا وربما كانت بعض أدلة بارمنيدس ضد الوجود قد وجهت بصفة خاصة إلى ثنائية فيثاغورس ؛ لكنه هو نفسه في القسم الثاني من القصيدة المؤلف من شذرات والذي يعرض « ظنون الكائنات الفانية » عرضا صريحا، وهو قسم « ينطوي » (قارئه) ، أقول أنه هو نفسه في هذا القسم قد أوجز فلسفة كونية مؤداها أن العالم يتركب من جوهريين أو من « صورتين » متضادتين هما النار واللبل ؛ ولابد أن قد كان في هذا القسم عرض مفصل وأنه كان يشتمل على تفسير للفكر والمعرفة ، (وهي نتاج ينتج عن الإفراط في أحد الضدين - الحار أو البارد - في ذلكما الشطرين « النار واللبل ») كما كان يشتمل على تفسير للفلك مما ينطوي على نقاط مشتركة مع فلسفة **انكسپيمنتريس** والغرض من هذا الطريق « طريق الظاهر » غامض ؛ وربما شعر بارمنيدس أن تصوره الصحيح للوجود كان من الصرامة بحيث لا تحتله الحياة العملية ولا عامة الناس ، فقصد إلى بيان أن العالم الظاهر يمكن تعليقه بزوج واحد من الأضداد الحسية الظاهرة دون ادخال ما يسمونه بمبادئ الوجود الحق مثل المحدود واللامحدود عند الفيثاغوريين .

بتلر ، جوزيف : (١٦٩٢ - ١٧٥٢) ، أسقف ؛ يشغل مكانة لا تنقضي أهميتها في الفلسفة الأخلاقية الانجليزية وفي فلسفة الدين الانجليزية . تفكيره الأخلاقي متضمن بصفة خاصة في « مواظله

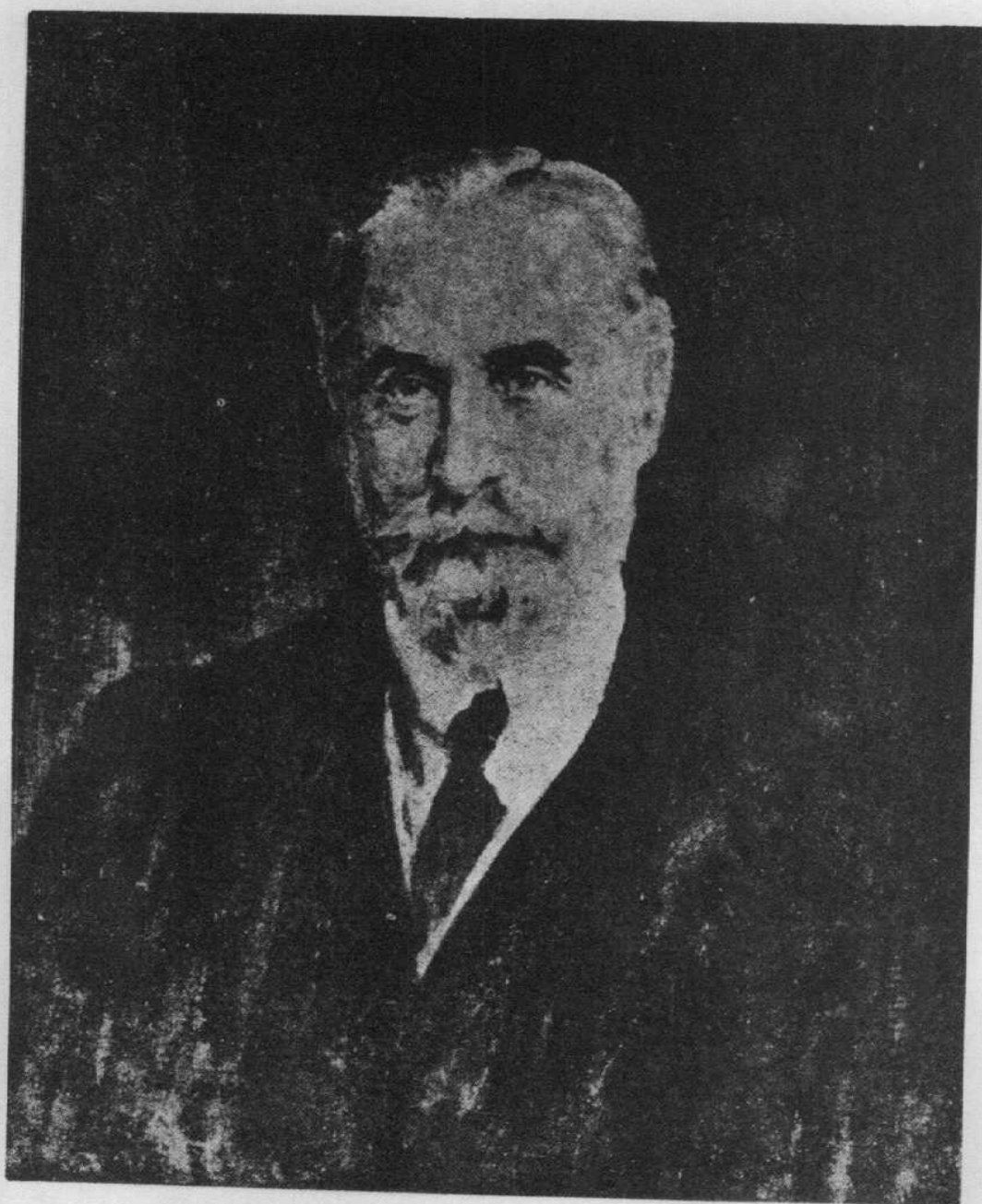
التحليلات البارعة التي يتألف منها مذهبه في علم النفس الأخلاقي ، وهي تحليلات لأفكار من قبيل الصفح والحنق وخداع النفس والرحمة ، ومن بين هذه التحليلات الموقفة بصفة خاصة حججه التي يوجهها ضد التفسير الأتاني الذي قدمه هوبز للشفقة .

وقد قصد بتلر بكتابه « مثال الدين » أن يكون ردا على مذهب المؤلفات ؛ فقد ذهب المؤلفون إلى أن الدين الطبيعي والدين العقلي ينجمان من كثير من المشكلات العصبية الضخمة التي تحيط بدين قائم على وحي مزعوم ، أما بتلر فقد ذهب إلى أن ثمة مشكلات مماثلة تتعلق بكل المبدئين ، وأن لم تكن هذه المشكلات قاضية بطلان أيهما . كتب بتلر يقول : « القصد من الرسالة التالية هو أن أثبت أن تلك الجوانب من القانون الأخلاقي والمسيحي التي يعترض عليها ٠٠٠ مماثلة لما يصادفنا في دستور الطبيعة وفي مجراها أو في فكرة العناية الإلهية ، وأن نفس الاعتراضات التي تقال ضد الأول لا تختلف عن الاعتراضات التي يمكن أن تقال وينفس القدر من الانصاف ضد الثاني ، حيث تثبت أن هذه الاعتراضات هي في واقع الأمر غير قاطعة ٠٠٠ » . فبتلر - كما يوحى هذا النص - لا يزعم اليقين القبل لدفاعه (عن دين الوحي) ، ولكنه يزعم له قدرا من الاحتمال كافيا - فيما يعتقد - للوفاء بحق الإيمان .

برادلي، فرنسيس هوبز: (١٨٤٦ - ١٩٢٤)، فيلسوف انجليزي ؛ لما كان زميلا باحثا بكلية ميرتون ، فقد قضى فترة نضجه بأكملها في أكسفورد ؛ وكان يعاني ضعفا في صحته ، وهو بطبيعته انعزالي منطو على نفسه . وقد كرس نفسه تكريسا كاملا للتفكير وللتأليف الفلسفي ؛ وكتب مؤلفاته بأسلوب متألق حاد ذي قوة وحيوية قل أن تجد لها نظيرا في الفلسفة الانجليزية .

تأثر في شبابه بهيجل وبمن تابعه من

الحمسة عشر ، (١٧٢٦) وفي كتابه « رسالة في طبيعة الفضيلة » ، أما فلسفته الدينية فيتضمنها كتابه « مثال الدين » (١٧٣٦) الذي كانت « رسالته » ملحقا له . هذان الجانبان من تفكير بتلر مترابطان فيما بينهما على أوثق نحو ممكن ، لأن الضمير ليس هو الفكرة الأساسية في أخلاقه فحسب ، لكنه كذلك يكشف لنا كشفا عميق الوقع عن وجود الله وطبيعته . والفضيلة في رأى بتلر طبيعية في الانسان ، والرذيلة انتهاك لطبيعتنا اذ هي نوع من تشويه الذات . والطبيعة الانسانية بناء معقد يشبهه بتلر بساعة ذات أجزاء متشابهة تتعاون معا ، وبدستور سياسي ، وبجسم له مقوماته من الأعضاء ؛ والتحقق الكامل لهذه الطبيعة (وبلوغ الفضيلة) يقتضى اخضاع مختلف عناصرها للضمير حسب تدرج مراتبها ؛ فنوازع الجوع والعطش والاشتهاء بجميع انواعه هي قاعدة هذا التدرج كما يتصوره بتلر . هذه المجموعة من « الشهوات الجزئية » يهذبها ويتحكم فيها الجود - وهو الاعتماد بخير الآخرين - كما يهذبها ويتحكم فيها حب النفس الذي لا ينظر إليه بتلر على أنه الانغماس في الشهوات ولكن على أنه ضبط الشهوات وسياستها في ضوء سعادة المرء ككل وعلى طول المدى ؛ ذلك أن بتلر قد أنكر أن يكون حب الذات والجود مبدئين متضادين فيما بينهما ، فالواقع أن ما تملكانه من خطط للسلوك تميل إلى التطابق فيما بينها ، وهو تطابق يحدث في أغلب الأحوال في هذا العالم ، ويحدث على نحو كامل في العالم الآخر . والضمير في صميمه مبدا مفكر عاقل ، فهو يرفض أن يرد جميع الواجبات إلى واجب أعلى مزعوم كاحداث السعادة العامة ؛ فواجباتنا متعددة ، والله وحده بما له من نظرة محيطية بكل شيء شاملة لكل شيء هو الذي يمكنه أن يتولى تحقيق أكبر نفع ممكن لنا . وثمة قدر من اللاادرية يسرى في تفكير بتلر مردة إلى شعوره القوى بجهل الانسان (الموعظة الخامسة عشر) مخصصة لهذا الموضوع) ؛ لكن لعل أجدر سمات فكره الأخلاقي بالبقاء هي ذلك العدد الكبير من



برادلی ، فرنسیس هربرت (۱۸۴۶ - ۱۹۲۴)

المناطقة الألمان ، لكن فلسفته جاءت متفردة لا تنتمي
إلا إليه وحده .

ينقد برادلى فى كتابه الأول « دراسات
أخلاقية » النظريات المنفعية من وجهة نظر هيكلية
ويضع نظرية لتحقيق الذات ، وهى نظرية هيكلية
أيضا فى خطوطها العريضة ؛ فالنفس تحقق ذاتها
فى حالة كونها عضوا واعيا بذاته فى نطاق الدولة
(التى ينظر إليها برادلى باعتبارها وحدة عضوية
مؤلفة من كائنات روحية) ، ولا تتحقق فى تهذيب
ذاتها بمعزل عن الآخرين . والواقع أن المقالة التى
وردت فى هذا الكتاب بعنوان « منزلتى وما تقتضيه
من واجبات » هى أفضل عرض موجز فى الانجليزية
للتصور الهيكلى للأخلاق ؛ لكن برادلى فى المقالة
التالية بعنوان « الأخلاق المثالية » يجاوز هذه
الأفكار الهيكلية ، أفكار الوحدة العقلية والحق
الأخلاقي كما يتمثلان على نحو فائق فى القانون
والدولة ؛ فكثير من المجالات كالعلم والأخلاق
والفلسفة ذاتها هى غايات تقصد لذاتها ومجالات
تتحقق فيها الذات بمعزل عن الحدود القومية
والولاء المدنى ، والأخلاق ذاتها فى نهاية الأمر غير
معقولة (بذاتها) وناقصة بحكم طبيعتها الباطنة
فيها ، وهى لا تبلغ اكتمالها إلا بالانتقال إلى الدين .

ثم وضع برادلى بعد ذلك فى كتابه « أصول
المنطق » استعراضا كاملا للصور المنطقية ، مبينا
كيف تتخذ كل صورة منها موضعها فى سلم العقل
البشرى المتدرج ؛ لكنه ما فتئ يؤكد فى كل موضع
من مواضع الكتاب أن هذه الصور لا تنشأ إلا عن
خبرة أساسية من الوجدان المباشر تعجز هذه
الصور جميعا عن أن تعبر عن وحدته ، فهى جميعا
تتضمن عنصرا من الذاتية والخطأ لا مفر منه .

أما كتاب « المظهر والحقيقة » الذى تلا كتاب
« المنطق » ، فهو أعظم مؤلف لبرادلى . فى الجزء
الأول من هذا الكتاب يخضع برادلى جميع المقولات
العامة للفكر وللخبرة البشريين يخضعها لنقد جدلى

لا هوادة فيه ، ويثبت - بحجج تذكرنا بحجج
زينسون الأيلى وبمفارقات كانت - أن مقولات
الكيف والنسبة والجوهر والعلية والمكان والزمان
والذات والموضوع تحيط بها جميعا تناقضات
لا حل لها إذا أخذناها مأخذ الواقع الحقيقى ، وعلينا
أذن أن نرفضها باعتبارها « مظهرا » . أما الحقيقة
المطلقة فلا بد أن تكون ذات طبيعة تتجاوز هذه
المقولات جميعا ؛ فالعلاقات متضمنة فى طبائع
أطرافها ولا يمكن لنا فهم أى طرف من أطراف
العلاقات بمعزل عن علاقاته (التى تربطه بغيره من
الأطراف) . وسواء نظرنا إلى العلاقات بوصفها
خارجية تماما (كما هى الحال فى فلسفة ذرية
كفلسفة رسل) أو باعتبارها داخلية تماما كما
هى الحال فى فلسفة ليبنتز المونادية) ، فإنها تقصر
دون الوفاء بمطالب العقل ؛ وعلى ذلك فالأسلوب
العلاقى فى التفكير بأكمله - وأساليب التفكير كافة
هى فى نهاية الأمر علاقوية بطريقة أو بأخرى -
لا يمكن أن يزعم لنفسه بلوغ معرفة الوجود الحقيقى ؛
ذلك أن الوجود الحقيقى لابد أن يتصف بنوع من
التوحد لا نظير له فى مجالات تفكيرنا العقلى ، توحد
يعلو على جميع العلاقات ويجاوزها ، توحد لا يمكن
أن يهدينا إليه سوى تلك الوحدة المتجانسة التى
يتصف بها الوجدان . هذا الوجود الحقيقى المطلق
يفرع نفسه فى مراكز من الخبرة متناهية ليس فى
مقدورها أن ننظر إليها - مع أنها متناهية - على أنها
هى ذاتها أفراد الناس ، وذلك نظرا لما يشوب
الحياة البشرية بأكملها من عنصر زمانى . وفى الجزء
الثانى من « المظهر والحقيقة » يذهب برادلى إلى أن
كل مقولة من مقولات الخبرة الانسانية - وهى
المقولات التى برهن على قصورها النهائى فى الجزء
الأول - لابد أن تجد لها موضعا بطريقة أو بأخرى
فى نطاق ما هو وجود حقيقى ، وذلك على الرغم من
أن هذا الوجود الحقيقى سيأخذها ليحولها عن
طبيعتها إلى طبيعته ؛ ولكل مقولة منها قدر من
الوجود الحقيقى يتناسب مع درجة شمولها واتساقها
مع ذاتها .

قليل من القبول ، الا أننا مازلنا نستطيع أن نقراه فنفيد من قراءته لأسباب ثلاثة : أولا لما في أسلوبه من حيوية وقوة تأثير ، وثانيا لأن انتقاداته الهادمة لنظريات المنفعة والترابط والفردية والبرجماتية مازالت ذات فائدة في تفنيد مثل هذه الاتجاهات التي قد تفرى طلاب الفلسفة جيلا بعد جيل ، وثالثا لأن تأليفه في علم النفس فيما يتعلق بموضوعات مثل الذاكرة والخيال والاستبطان ذو أهمية لا تنقضى .

برايس ، وتشوارد : (١٧٢٣ - ١٧٩١) ، لاهوتي انجليزي ، وراعي كنيسة نيوانجتون جرين بلندن ، وكتور في اللاهوت من جامعة جلاسجو . كتب أكثر مؤلفاته ذيوغا في مجال الأخلاق ، ويعد كتابه « مراجعة المسائل الأساسية في الأخلاق » الذي نشر لأول مرة عام ١٧٥٨ ، أول نظرية واضحة مدروسة درساً كافياً ظهرت في **الواجب** . أعنى أنها نظرية في الأخلاق تجعل من « الصواب » و « الالتزام » فكرتين أساسيتين ، ويرى برايس أنهما غير قابلين للتعريف وأنهما من الأفكار البقلية والموضوعية مما يجعله على خلاف مع مدرسة **هتشنسون وهيوم** . وهنـو لا يهاجم تفصيل أدلتها في تأييدها لأخلاق العاطفة فحسب بل يهاجم أسس مذهبها **التجريبي** نفسها ، ويذهب إلى أن الأفكار والتصورات الكلية مثل الجوهر والديمومة واللانهاية لا يمكن تفسيرها من وجهة النظر التجريبية المتطرفة كما يستحيل ذلك أيضا بالنسبة للأفكار الأساسية في الأخلاق .

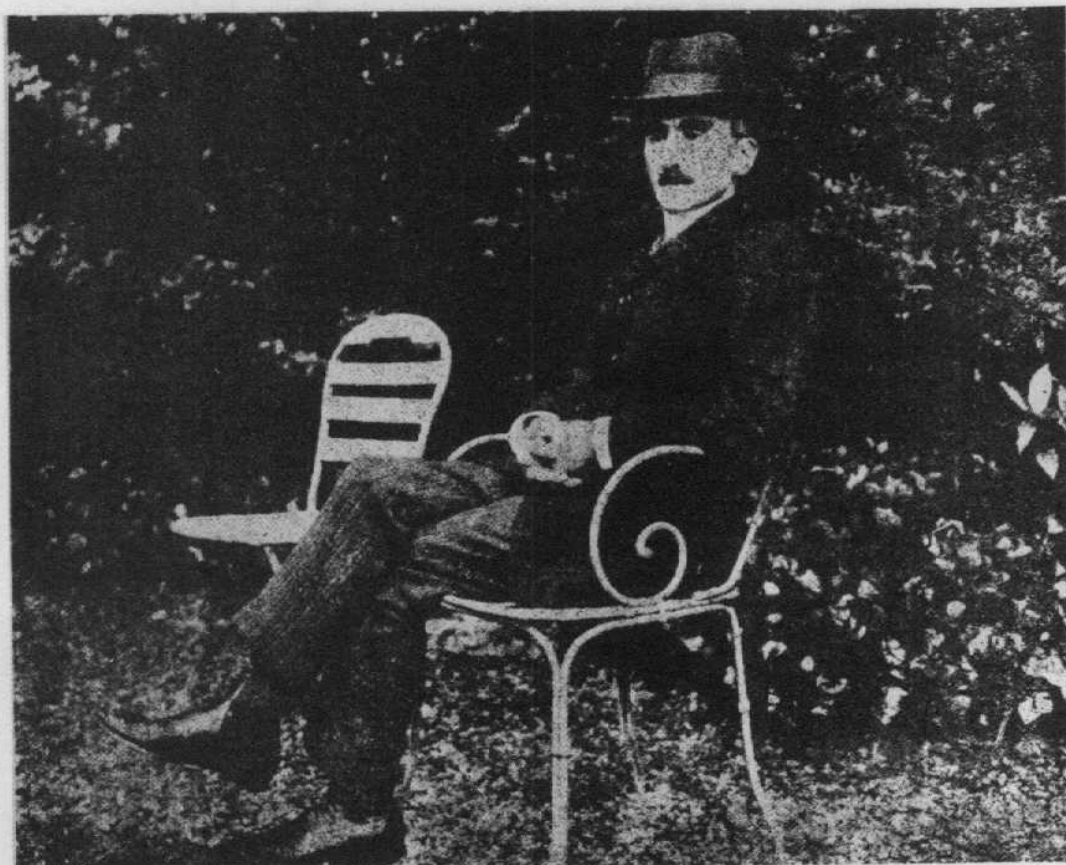
كان برايس يتبع **بتلر** في رفضه **للذهب** **اللذة** النفسى ، لكنه لم يتفق معه كل الاتفاق في ثقته بأن الواجب والمصلحة يتطابقان في هذه الحياة تطابقاً أساسياً . ولقد برهن برايس على أن الحياة الآخرة يجب أن يسلم بها لكي يكون لحيرتنا الأخلاقية معنى ، ولكنه بخلاف الكثيرين ممن استخدموا براهين مشابهة لذلك ، رأى أن الاستمرار اللانهائى بعد الحياة لا يمكن أن يقام عليه البرهان بهذه الطريقة .

على أن برادلى - في مؤلفاته الأخيرة - لم يعد إلى موقفه الميتافيزيقى الأساسى ، وإلى ما يؤدي إليه من نظرة إلى الوجود الحقيقى مجاوزة للعقل بل هي نظرة صوفية أو دينية . فهو في اللحظة التي توفى فيها كان يعمل في تأليف مقالة طويلة عن العلاقات نشرت مسودتها التي لم يتمها في ذلك الكتاب الذي نشر بعد موته بعنوان « مقالات مجموعة » ، وتقدم لنا هذه المقالة أفضل عرض ممكن لهذا الجانب الرئيسى من فلسفته . لكن برادلى قد دأب دائما على تطوير الحجة الموجبة التي يتضمنها الجزء الثانى من « المظهر والحقيقة » ، وذلك بأن يؤكد - على نحو يزداد قوة - ما نجده من صدق جزئى فى مختلف المقولات المنطقية والمعرفية ، تلك المقولات التي ظن كثير من قرائه أنه كان يرمى إلى تقويضها تقويضاً كاملاً ، وبأن يتقح نظريته في درجات الصدق . فهو هنا يجد لكل مقولة من المقولات ما يبررها في مجالها الخاص وفي مستوى صدقها ، وهو لا يعارض إلا ما قد تزعمه أية مقولة منها لنفسها من أنها الحقيقة الكاملة (أو أنها نموذج الحقيقة الكاملة) . على أن تأليفه أصبح في الوقت ذاته - ولأسباب مشابهة أخرى ما في ذلك شك - أقل ميلا إلى الجدل ، وأصبح أسلوبه أرق وأكثر سراحة .

موقف برادلى في تاريخ الفلسفة اذن موقف غريب؛ فلعلمه كان هو الفيلسوف الوحيد من الطراز الأول الذي أنجبته انجلترا في القرن التاسع عشر، ولا يباريه في نصوعه ودقته إلا **هيوم** غريمه الذي سبقه في الزمان . ولعل مرجع هذا من ناحية إلى أنه جاء في نهاية الحركة المثالية ، وإلى أنه من ناحية أخرى كان ممثلاً لها مترخصاً إلى حد بعيد في التزام سننها بحيث لم يرجع إليه من تلاه من المثاليين القلائل وإنما رجعوا إلى هيجل مباشرة ليستمدوا منه الهامهم . والواقع أن هناك في اللاهوت المعاصر لمحات تذكرنا بموقفه الميتافيزيقى لكن لا يبدو أنها تمت بضلة إلى فلسفته ؛ وعلى الرغم من أن مبادئه الرئيسية لم تحظ إلا بشيء



برایس ، هنری هابری (۱۸۹۹ -)



برجسون ، هنری لوری (۱۸۵۹ - ۱۹۴۱)

برمته يتألف من استخدام الرموز أو الصور الذهنية أو التصورات على أنها موضوعات ذات وجود ضمني ؛ ويعتقد أن الإدراك المباشر للأشياء الخارجية شيء أساسي ، وأن التصورات هي قدرات على ذلك الإدراك ، .

برتشارد، هارولد آرثر : (١٨٧١ - ١٩٤٧)،

أستاذ كرسى هوايت للفلسفة الأخلاقية بجامعة أكسفورد ، وربما كان أبرز أعضاء الحركة الواقعية التي قامت بتلك الجامعة والتي كان **كوك ولسون** هو زعيمها المعترف به رسمياً . ومؤلفه الكبير الوحيد في نظرية المعرفة وهو « نظرية المعرفة عند كانت » (١٩٠٩) كتاب جدلي يقارن فيه بين كانت وبين مذهبه الواقعي ؛ ولقد عدل آراءه الى حد ما في السنوات التالية ذاهبا الى أننا ندرك بقما ملونة لا أجساما ، فلسنا نعرف عن الأجسام الا معرفة استدلالية . وفي الفلسفة الأخلاقية كان لبحثه « هل تقوم الفلسفة الأخلاقية على خطأ ؟ » (١٩١٢) أثر كبير في احياء الأخلاق الحديثة ؛ فلقد زعم برتشارد أننا اذا أمعنا النظر الى هذا الموضوع عرفنا أن ثمة أفعالا هي واجبات ، وأن أية محاولة لخراج نظرية عامة يقصد بها معرفة لماذا كانت هذه الأفعال واجبات هي محاولة خاطئة . وعلى أية حال فقد أصبح برتشارد من الشكاك في السنوات الأخيرة سواء في علم الأخلاق أو في نظرية المعرفة ؛ ففي كتابه « الواجب والجهل بالواقع » (١٩٣٢) أدخل في تقويمنا لواجباتنا عنصرا هاما من عناصر النزعة الذاتية . أما تأثيره بالاتصال الشخصي المباشر فتأثير شديد ، نستطيع الامام بطرف منه من الذكريات التي كتبها ه . ه . **برويس** في « محاضر الاكاديمية البريطانية » المجلد ٣٣ ، وليس ثمة شك في أن بحوث برتشارد الدقيقة عن معنى الألفاظ لا تزال تؤثر في فلسفة أكسفورد .

برجسون ، هنري لوي : (١٨٥٩ - ١٩٤١)،

فيلسوف فرنسي ؛ كان أستاذا للفلسفة بكلية « كليرمون - فيران » بأوفيرن في بادئ الأمر .

واقيم مافي فلسفة برايس الأخلاقية اعترافه الجاد بوقائع الصراع الأخلاقي ، ورفضه الشديد قبول « المبادئ السامية » التي من شأنها أن تبسّط الأمور أكثر مما ينبغي ؛ كالمبادئ التي قال بها أصحاب مذهب الأثرة ومذهب المنفعة ممن عاصروه .

برايس ، هنري هابرلي : (١٨٩٩ -)

فيلسوف انجليزي ؛ أستاذ كرسى ويكم للمنطق ، وزميل بنيوكولج بجامعة أكسفورد (١٩٣٥ - ١٩٥٩) . كتب بصفة خاصة في موضوع الإدراك الحسي وفي فلسفة العقل ، ولو أنه كتب كذلك في المشكلات الفلسفية التي تعترض البحث في الروحانيات .

رفض في كتابه الأول عن « الإدراك الحسي » النظريات السابقة عن العلاقة بين معطيات الحس وبين الموضوعات المادية ، وبخاصة النظرية القائلة بأن الأشياء المادية هي التي « تسبب » معطيات الحس ولهذا فهي لا تعرف الا عن طريق تأثيراتها . وفي رأيه الخاص أن معطيات الحس لا تنتمي مباشرة الى الموضوع المادي فحسب بل يتصل بعضها ببعض اتصالا وثيقا مكونة « أسرة » ، أي أنها مجموعة من الوحدات التي تلتقي كلها عند عضو من أعضائها يكون محورا لها جميعا ؛ وهذه الأعضاء المحورية هي التي تكون الأشياء الصلبة المعيارية ذات الشكل الذي يطلق عليه عادة « شكل الشيء الحقيقي » . وليس هذا « الجسم المعيارى » متطابقا مع الشيء المادى الخارجى ومن ثم فإن برايس ليس من أصحاب مذهب الظواهر ، فهو يرى أن « الشيء » عبارة عن طائفة من معطيات الحس مضافة الى الشيء المادى المصاحب لها في الوجود ، ولكن ما يقوله عن الشيء المادى يبلغ من القلة حدا يجعله قريبا من **مذهب الظواهر** .

ولقد رفض في كتابه التالي عن « التفكير والحسرة » النظريات التي تذهب الى أن التفكير

و « بالكوليج دى فرانس » بباريس فيما بعد ، وقد وضع فلسفة « للتطور الخلاق » كان لها أثر ملحوظ في الأدب والفلسفة في السنوات الأولى من القرن العشرين (انظر على سبيل المثال مقدمة مسرحية ج . برنارد شو «عودا الى متشولج») . ولم تكن هذه الفلسفة مجرد نظرية رومانسية تشبه بعلم الحياة في قولها « بالقوة الحيوية » لتقاوم الأفكار المادية أو الآلية عن تطور الحياة في الطبيعة ، بل كانت كذلك نظرية تأملية بارعة عن العلاقة بين المادة والحياة اقترنت بها على طول الخط نظرية خاصة في المعرفة . والحقيقة أن فلسفة برجسون يمكن أن تفسر تفسيراً مثالياً ، وفي هذه الحالة تكون الأسبقية لنظرية المعرفة ، وبناء على هذا تكون لدينا فكرة من نوع معين عن المادة لأن عقولنا تعمل بطريقة معينة ؛ أو أنها قد تفسر باعتبارها فلسفة واقعية تطويرية ، وعندئذ نقول ان عقولنا كان لابد لها أن تفكر بطريقة معينة وفقاً للتاريخ الطبيعي لتطورها: إلا أن أصالة برجسون على أي حال تتمثل في الطريقة التي فسر بها نظرية للتطور ونظرية للمعرفة كلا منهما على أساس الأخرى . عرض برجسون نظريته في المعرفة لأول مرة في كتابه « مقالة في معطيات الوعي المباشرة » (١٨٨٩) (نشرت الترجمة الانجليزية للكتاب بعنوان « الزمان والارادة الحرة ») ، وفي كتاب « المادة والذاكرة » (١٨٩٦) . وهنا يضع برجسون تفرقة حاسمة بين طابع معرفتنا التصورية بالعالم الخارجي والوعي كما نعرفه من الداخل ؛ فالعقل في دراسته العلمية للعالم الخارجي يعمل مستعيناً بالتحليل والتصنيف ، والعالم من وجهة نظر التحليل لابد أن ينظر اليه بوصفه مؤلفاً من أشياء يمكن فصلها بعضها عن بعض وهي مرتبطة بعضها ببعض من خارج ؛ أما من وجهة نظر التصنيف ، فإن هذه الأشياء لابد أن ينظر اليها باعتبارها حالات جزئية قابلة لأن تتكرر في نطاق أنواع متشابهة . وعلى هذا النحو يفسر العالم على أساس أنواع محدودة تضم وحدات منفصلة تتعرض لضروب من

الترتيب وإعادة الترتيب في المكان ترتيباً يعاود الحدوث آناً بعد آناً . من هنا كان العقل بطبيعته يفكر في الأشياء السكونية في تجاورها « المكاني » ؛ فهو لا يدرك التغيرات الأساسية عن طريق الزمان ، بل يتصور التغير على أنه سلسلة متعاقبة من الحالات السكونية تمتد في سلسلة متعاقبة من الأمكنة اللحظية . وهذا قصور عقلي كشفه ريشون الايلي في مفارقاته عن الحركة ، وهي مفارقات لا يمكن - في رأي برجسون - أن نتجاوزها بالمدرجات العقلية وحدها ، وان يكن من الممكن أن نواجهها عملياً ببعض الحيل كحساب اللامتناهي ، وفيه ينظر الى سلسلة متتابعة من المسافات شديدة الصغر كما لو كانت تؤلف حركة متصلة ؛ فالعقل اذن - كما يقول برجسون - « يجعل للأشياء حيزاً مكانياً » ، والصورة المثلى للتفكير عنده هي الهندسة .

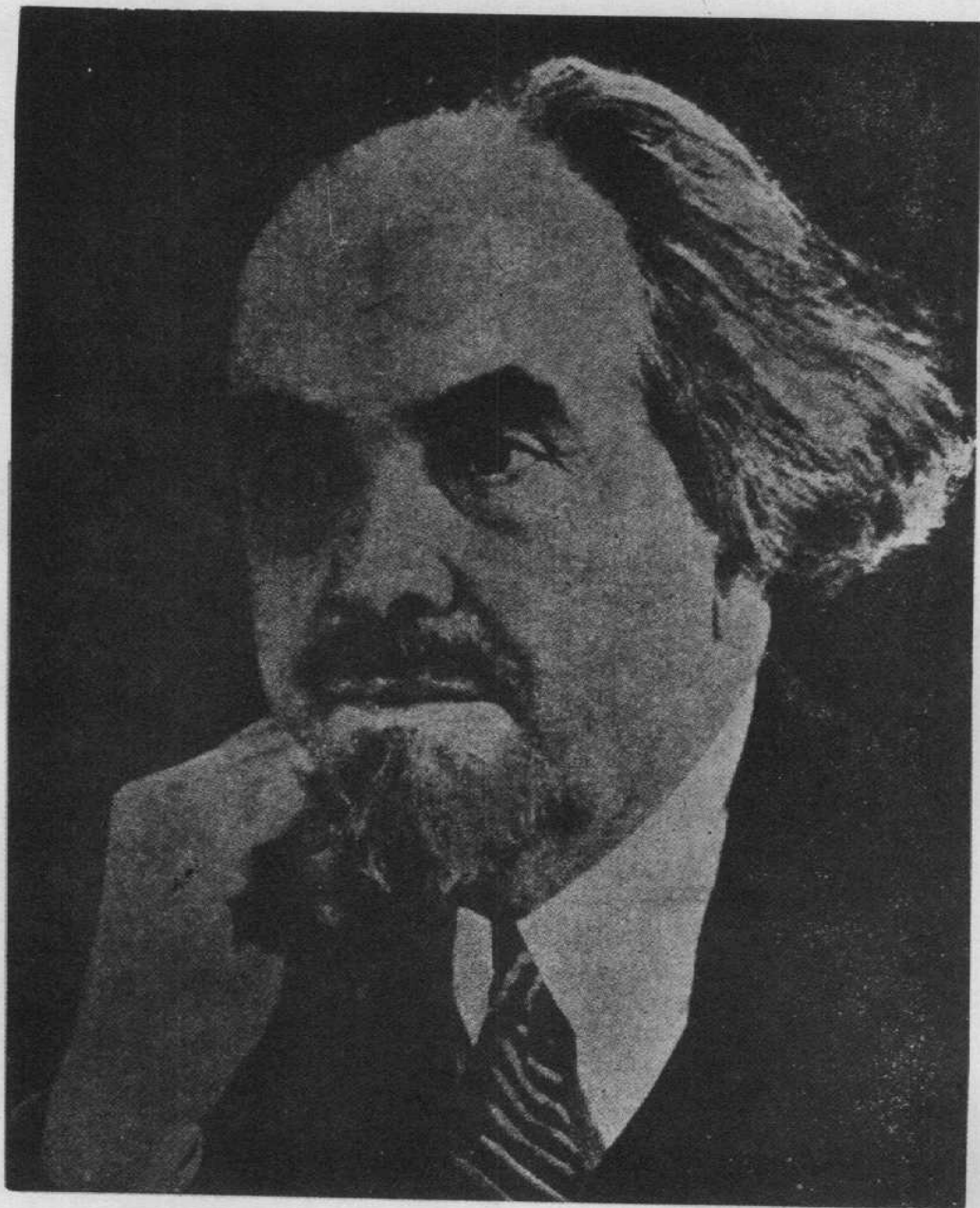
أما وعينا بذواتنا فعلي النقيض من ذلك ؛ ففي الوعي الذاتي نخبر التغير في الزمان من الداخل ، فنحن هنا لا نعي سلسلة متعاقبة من الحالات المتميزة ، ولكننا نعي حاضراً باعتباراه صادراً عن ماضينا وباعتباره صائراً الى مستقبل لا ندركه في وضوح . و « الزمان » الذي ندركه في هذه الخبرة الداخلية ليس هو الزمن الخارجي كما تدل عليه آلة ضبط الوقت ، ذلك « الزمن المتحيز في مكان » الذي يقاس - على سبيل المثال - بملاحظة المواضع المتعاقبة التي يمر بها عقرباً الساعة ، بل هو خبرة فعلية بالتغير تتداخل فيها مراحل « القبل » و « البعد » . ويسمى برجسون هذا النوع من الزمان « بالديمومة » *durée* وهو يزعم أن هذا الزمان ليس مجرد طريقة لقياس الواقع المتغير لكنه الواقع المتغير ذاته . والحالة العقلية التي ندرك فيها الطابع الكيفي للوعي الداخلي وتياره يسميها برجسون « الحدس » ؛ وهو نوع من الوعي غير تصوري بل ان برجسون يقول انه يستغنى عن الرموز ، على أن ما يعنيه هنا « بالرمز » ليس واضحاً . والواقع أن محاولاته ذاتها في التعبير

عقل مع أعمق جوانب ذلك الواقع - ما لم نظفر بشقة الواقع بعد فترة من الزمالة طويلة نقضيها مع مجاليه السطحية » («مقدمة للميتافيزيقا» ، الترجمة الانجليزية ، ٨٩ - ٩١) . إلا أن « الدفعة » لا يمكنها - في أى من الحالتين - أن تؤدي الى تركيب يولف بين المواد الأولية دون فكرة تقييم التكامل بين هذه المواد ؛ لكن وصف برجسون « للحدس » لا يبدو أنه عرض لهذه الأفكار التي تقيم التكامل بين المواد الأولية بقدر ما يبدو عرضا للحالة العقلية الكامنة التي قد تصدر عنها هذه الأفكار . هذه الحالة هي صورة من صور الوجدان مركزة تركيزا شديدا على العمل الراهن (الذي يقوم به صاحب الحالة) ، لكنه وجدان تقف من ورائه كل موارد الشخص من خبرته الماضية بأسرها . وهنا ينبغي أن نضع في اعتبارنا نظرية برجسون الخاصة في « الذاكرة » ؛ فبرجسون يرى أن الوعي يحتوى بطريقة ضمنية على خبرة الشخص الماضية بأكملها ، لكن المهمة التي يقوم بها مخ الكائن الحي هي أن يكون بمثابة « المصفاة » ، فلا يأذن بالمرور الى مجال الوعي المباشر الا المختار من الذكريات مما قد يكون مناسباً في معالجة المواقف التي يتعرض لها الانسان ؛ ولكننا اذا عكسنا العادات العملية للعقل (وبرجسون ينظر الى العقل دائماً باعتبارها - أساساً - طريقة في التفكير تشكلها الحاجات العملية) ، فلقد يصبح من الممكن عن طريق الحدس التأمل أن ننهل من موارد الوعي على نطاق أوسع . وقد تأثر برجسون في هذه الناحية بدراسة شاركو على فقدان الذاكرة ، وبما أجرى من دراسات تجريبية على الذاكرات التي استعبدت عن طريق التنويم المغناطيسي . ولقد كان يكتب ما كتب قبل أن تظهر نظرية فرويد في العقل غير الواعي ، وبرجسون يستخدم كلمة « الوعي » بمعنى واسع ولا يقصرها على ذلك النوع من الخبرات التي تقع في بؤرة الانتباه ؛ والواقع أنه يتخيل صورة أولية من الوعي في جميع الكائنات العضوية الحية ، ويود أن يفسر هذه الكائنات بما يسميه

عن هذا « الحدس » ، وفي وصفه له ، ملتفة كلها في مجازات ، ولعله لم يجد بدا من هذا لأن صورة من صور الوعي لا تستخدم المبركات العقلية ولا المجازات المجسدة لا يمكن أن تكون تفكيراً واضحاً على الإطلاق ؛ ولكنها « وجدان » . والواقع أن برجسون يتحدث عن « الحدس » أحياناً بوصفه « تعاطفاً » ، وبوصفه « خبرة متكاملة » ، وهو يتحدث في مقالته « مقدمة للميتافيزيقا » (١٩٠٣) التي نشرت في « مجلة الميتافيزيقا والأخلاق » - أقول انه يتحدث عن الميتافيزيقا باعتبارها « العلم الذي يسعى الى الاستغناء عن الرموز » ؛ فإذا كان هذا هو الحقيقة بأكملها ، فمن العسير علينا أن نرى كيف يمكن أن يكون معرفة مما نستطيع التعبير عنه مادام كل تعبير لابد - فيما نرى - أن يستخدم صورة ما من صور الرمزية . إلا أن برجسون لا يصور « الحدس » على أنه قادر على أن يعمل مستقلاً عن العقل ، وإن كان يصف الحدس والعقل كما لو كانا على طرفي نقيض ؛ ويشبه برجسون الحدس بالفورة الداخلية الخلاقة التي تمكن الكاتب من أن يمزج كل مآجعه من مواد أولية في وحدة يستحيل عليه أن يولفها مالم يجمع المواد بالمجهود العقلي أولاً . « وكمثال على ذلك نقول ان أي واحد منا اذا كان قد حاول الانشاء الأدبي يعرف أنه - بعد أن يكون الموضوع قد درس دراسة مستفيضة ، وجمعت مواد الأولية بأسرها ، ودونت كل الملاحظات - ما يزال ينقصه شيء آخر لكي يبادر الى عمل الانشاء ذاته ؛ ويعرف أن الأمر يقتضينا في أغلب الأحوال جهداً في غاية المشقة لكي نضع أنفسنا في صميم الموضوع مباشرة ، ولكي نسعى سعياً عميقاً بقدر الامكان وراء دفعة لسنا في حاجة بعدها الا أن نطلق لأنفسنا العنان ويبدو أن الحدس الميتافيزيقي شيء من هذا القبيل ذاته ؛ والذي يناظر في هذا المجال الوثائق والملاحظات اللازمة للانشاء الأدبي هو جماع الملاحظات والخبرة التي يجمعها العليم الوضعي ، لأننا لا نحصل على « الحدس » من الواقع الخارجي - فذلك معناه تعاطف

نتاج لقوة تندفع متجلية في صور من التركيب المتعاضد جديدة وغير متوقعة ؛ هذه الصور تختزن الطاقة وتستغلها محتفظة بقوة نموها وبجدة تكيفها الى حد معين ، ثم تنكسر الى وحدة الرتبة التكرارية ، ثم يخمد ما فيها من طاقة في آخر الأمر . فالكون - فيما يقول برجسون - يبدي اتجاهين : فهناك « واقع يسعى الى أن يجعل من ذاته واقعا يسعى الى إبطال ذاته » ، والقوانين التي تتحكم في هذا الاتجاه نحو التكرار وتوزع الطاقة هي قوانين « المادة » ، والاتجاه المضاد هو دفعة « الحياة » ؛ فهنا في كتاب « التطور الحلاق » يصور برجسون المادة على أنها اتجاه حقيقي في الطبيعة مضاد للحياة ويمثل تدهور الحياة الى وحدة الاطراد . ويتحدث برجسون عن « المادة » أيضا بوصفها الصورة التي تنتج عن التثبيت المصطنع لمجموعة من المدركات التي حيزها العقل في مكان ؛ ولعلنا نجد الرابطة بين هذين الرأيين في اعتقاد برجسون بأنه كلما زاد ما تبدى الأشياء من ميل مضاد للحياة ، صارت أكثر طواعية لهذا النوع من التناول العقل . لكن فكرة المادة المحضة وفكرة الدفعة الحيوية الحرة الحلاقة المحضة ليستا في الحقيقة سوى فكرتين مجردتين ؛ لأن ما يتصف بالرتابة والآلية وما يتصف بالحياة والابداع لا يوجدان قط - كما يقرر ذلك برجسون في كثير من الأحوال - منفصلين تمام الانفصال كل عن الآخر ، لكن اهتمامه بإبراز الفارق بينهما هو بمثابة الأساس من فلسفته كلها وأنا لنجد تطبيقا خاصا له في كتاب « منبعا الأخلاق والدين » (١٩٣٢) . ففي هذا الكتاب يتحول برجسون عن علم الحياة الى علم الاجتماع الأخلاقي والديني ؛ وهو يصف الأخلاق « المخلقة » والدين الذي يقوم على العرف الاجتماعي بأنهما قوة المحافظة في مجتمع محدود تعمل على تماسك الجماعة الاجتماعية وحمايتها . وأنه ليتابع في تحليله هذا تحليل المدرسة الاجتماعية الفرنسية التي يتزعمها دوركايم متابعة وثيقة ؛ فالحاجبة الى التماسك

وتقتزن نظرية برجسون في المعرفة - وهي النظرية التي أقامها على أساس التعارض بين « العقل » و « الحس » - برأى في وظيفة العقل والحس في نطاق عملية « التطور » ؛ فالدكاء - فيما يرى برجسون - يبدأ بصنع الآلات . ويصف برجسون « الغريزة » بأنها قوة فطرية لاستخدام الأدوات الطبيعية سواء كانت أعضاء من الكائن العضوي نفسه أو مواد أولية يجدها الكائن في بيئته على نحو مباشر ، فالدكاء قبل كل شيء هو قوة تصنع الآلات بوصفها أدوات مصطنعة : واذن فعبارة الانسان الصانع homo faber أي الذي يصوغ المواد ، هي أقرب من عبارة « الانسان العارف » homo sapiens لوصف الانسان في فجر ذكائه . وهكذا يبدأ الذكاء بالاهتمام بصنع الأشياء من أجل الأغراض العملية ، وهو يحمل على الدوام طابع هذا الاهتمام العملي ؛ ويرى نموذج المقلوبة في مصنوعات الانسان التي طابعها التفكك وانفصال بعضها عن بعض وقابليتها لأن تتكرر باعتبارها أنماطا متجزئة . أما الغريزة فهي استمرار لقوة الحياة المحدثة للتكوين العضوي لكنها غير واعية بذاتها وغير قادرة على التكيف ، فاذا استطاعت أن تكون منزوعة عن الغرض وواعية بذاتها كانت « حذساء » ، حينئذ تستطيع أن تحمل معها الى الامام ذلك الحافز الأصلي - حافز الحياة - فتستعين به على خلق صور جديدة . ذلك أن برجسون يفسر التطور بأنه نتاج دافع حيوي élan vital يتجلى في صور عديدة لا حصر لها ؛ وليس هذا التفسير للتطور فلسفة غائية بالمعنى الكلاسي ، تلك الغائية التي يسميها برجسون « ميكانيكية مقلوبة » ، لأن التطور فيها رهن بتحقيق غايات قدرت من قبل . كلا وليس فلسفة حيوية كما يفهم من الفلسفة الحيوية عادة ، لأن برجسون لا يستعين « بمبدأ حيوي » يفرضه على المقومات الفيزيائية الكيميائية للكائنات العضوية ؛ بل



برديائيف ، نقولا (١٨٧٤ - ١٩٤٨)

والثبات تبطل بالتحام الجماعات المحدودة ، والجماعات التي تلتحم بالأخلاق المغلقة هي دائما جماعات محدودة ، لا بحكم تعريفها فحسب ولكن لأنها لا تحتفظ بطريقتها في الحياة الا عن طريق صراع فعلي أو ممكن مع غيرها من الجماعات . فالانسانية باعتبارها كلا ليست بناء على ذلك جماعة من هذا النوع ، وأولئك الأشخاص من أنبياء وقديسين المفعمة نفوسهم بحب يتجاوز نطاق الجماعة المحدودة متجها نحو الانسانية بأسرها ليستقون من منبع آخر . والتشابه ظاهر بين الأخلاق المغلقة والعمليات التكرارية التي يدرسها العقل ؛ فالأخلاق « المفتوحة » والدين « المفتوح » صورتان من المدس مصدرهما اتصال مباشر بينايع الحياة في « الدافع الحيوى » . وفى هذا الكتاب الأخير « منبع الأخلاق والدين » لا يرى برجسون بأسا في أن يسمى هذا الدافع « بالجمعة » ، التي « اما أن تكون هي الله ذاته واما أن تكون مستمدة من الله ؛ الا أنه لم يعرف علانية ان كان قد قبل في الكنيسة الكاثوليكية الرومانية ، ويقال انه ظل محتفظا بعقيدته الى ما قبل موته مباشرة ابقاء على تضامنه مع الشعب اليهودى في وقت شدته .

برنتانو ، فرانس : (١٨٣٨ - ١٩١٦) ، فيلسوف ألماني نمساوى أسهم بأضافات هامة في ميدان علم النفس الفلسفى ؛ ولما كان برنتانو قد ولد في أراضي الراين ، فقد صار أستاذا للفلسفة في جامعة فرتزبورج الكاثوليكية ، لكنه استقال من منصبه وخرج من سلك الكهنوت بعد اعلان « عصمة البابا » في عام ١٨٧١ . ثم قبل برنتانو أن يشغل كرسي الفلسفة بجامعة فيينا ، لكنه تخلى عن منصبه في عام ١٨٨٠ ليعود الى جامعة فيينا من جديد في منصب مدرس . ولقد قضى برنتانو سنواته الأخيرة بفلورنسا ؛ أما أهم كتابين من تأليفه ، فهما « علم النفس من الوجهة التجريبية » (نشر في ١٨٧٤ وطبع ثانية في ١٩١١) و « مصدر المعرفة الأخلاقية » (نشر في ١٨٩٩) الذي أثر في هو إبان تأليفه كتابه في « أصول الأخلاق » . أما مؤلفاته التي نشرت بعد موته فهي على جانب من الأهمية والقيمة .

يحاول برنتانو في كتابه « علم النفس » أن يضع « تخطيطا للنفس » ، أى تخطيطا منطقيا للمدركات العقلية يمكن أن يكون تمهيدا لا غنى عنه لعلم نفس تجريبي . وهو يفترض - دون أن

وقد كتب برجسون مؤلفاته بأسلوب غير اصطلاحى متدفق مقنع ؛ وتنجلي في مؤلفاته معرفة واسعة بما كان سائدا في عصره من نظريات في علم الحياة وعلم النفس ، كما تنجلي فيها قوة عاطفية بلغت أحيانا حد القدرة على الرؤيا . الا أن غيره من الفلاسفة قد أخذوا عليه أنه يكتب مستخدما مجازات لا يقدم لها شرحا ، وأنه يفتقر الى العرض الصارم لأفكاره الرئيسية وخاصة فكرتي « الديومة » و « الدافع الحيوى » والدعوى القائلة انهما شيء واحد .

برديايف ، نقولا : (١٨٧٤ - ١٩٤٨) ، ولد في روسسيا وبقى هناك حتى نفى في عام ١٩٢٢ ، حيث أقام أولا في ألمانيا ، ثم في

يضع افتراضه موضع السؤال - أن العالم يحتوى « نوعين » من «الظواهر» هما الظواهر «الفيزيكية» والظواهر «النفسية» ، ويحاول أن يستكشف (١) سمة ما أو مجموعة من السمات يمكن أن تكون « مميزة » للظواهر النفسية ، (ب) بعض الفئات الأساسية ، التي يمكن أن تصنف الظواهر النفسية فيها .

أما فيما يتعلق بالخواص التي تميز الظواهر النفسية ، فإن برنتانو يذهب إلى أنها هي (١) « القصدية » أو الاتجاه نحو موضوعات (ب) انكشاف مباشر لا يخطئ « لادراك باطنى » بحيث يكون ذلك الإدراك هو نفسه الفعل موضوع الإدراك ؛ وبرنتانو يعنى بكلمة « القصدية » (المشتقة من المصطلح الاسكولائى ، الوجود بالنية) ما نتبينه من كون أكثر الأفعال الدالة على حالات عقلية هي أفعال غير ذات معنى (أو أنها ذات دلالة

ضمنية فحسب) ما لم نضغ فى اعتبارنا و التعبيرات الدالة على المفعول به ، المناسبة التي تقرر « ما » ينصب عليه النشاط العقل الذى يعبر عنه الفعل . فإذا قيل عنى اننى ألاحظ ، فإن ملاحظتى هي « ل » منزل أو شجرة على سبيل المثال ؛ وإذا قيل عنى اننى أشك ، فإن شكى يدور - مثلا - « حول » تساوى ٢ + ٢ مع ٤ ؛ وإذا قيل عنى اننى مسرور ، فلا بد أن يكون هناك شيء ما أنا مسرور « به » . وفى الطبعة الثانية من كتابه ينبه برنتانو إلى نقطة فى غاية الأهمية هي أن القصدية ليست علاقة بين العقل من ناحية وموضوع ما من ناحية أخرى ، بل هي « علاقية » فحسب أو « شبيهة بالعلاقة » Relativlich ؛ فعلاقة العقل بـ « س » من الأشياء تستتبع أن يكون « س » موجودا ، بينما اتجاه العقل إلى « س » لا يستتبع ذلك عادة . أما ما يميز موقف برنتانو ، فهو أنه يعتقد أن هذا « الشبه العلاقى » نهائى ولا يحتاج إلى مزيد من التحليل .

وبرنتانو فى تصنيفه للظواهر العقلية

لا يسلم إلا بفئات أساسية هي : (١) المحاضرات vorstellungen ، والأمر يقتصر فيها على أن شيئا ما يكون حاضرا أمام العقل (ب) الأحكام ، وفيها « يقبل » شيء ما بوصفه واقعا أو تقريرا لواقع ، أو « يرفض » لأنه ليس كذلك (ج) ظاهرتا الحب والكراهية ، وهما حالتان من القبول أو الرفض لكل منهما جانبا الإدراك والنزوع . وليس فى الحالة (١) تفرقة بين الصواب والخطأ لكن هذه التفرقة توجد فى الحالة (ب) ومعيارها وضوح الشيء بذاته وضوحا Evidenz فى داخل النفس ؛ أما فيما يتعلق بالحالة (ج) ، فإن برنتانو يرى أن بعض أفعال الحب والكراهية أو التفضيل تنصف بطابع هو أنها تبرر ذاتها بذاتها فى داخل النفس ، ذلك الطابع الذى ينتهى بنا إلى معرفة ما هو خير مطلق وما هو شر أو ما هو أفضل ؛ فاللذة على سبيل المثال خير مطلق .

بروتاجوراس : ولد فى أبديرا ، وهو السفسطائى الاغريقى الذى ازدهر فى حوالى عام ٤٥٠ - ٤٤٠ قبل الميلاد . اشتهر بأنه معلم الخطابة ، أى أنه معلم التفوق فى الشئون العملية أو المهارة السياسية والبيانية ، وقد عمل فى مدن كثيرة وكان يتقاضى أجرا على تعليمه . وتنسب له عدة كتب فى المنطق والأصول الثقافية والسلوك البشرى؛ وقد هاجم بروتاجوراس الجمود فى كل من الديانة والفلسفة اللتين سادت فى عصره ، أما عن الآلهة فقد قال : « لا أستطيع أن أعلم أن كان الآلهة موجودين أو غير موجودين وعلى أية صورة هم ، فإن أمورا كثيرة تعوق هذا العلم ، فمن غموض الموضوع إلى قصر الحياة الانسانية » . وعنده أنه يمكن إطلاق عبارات متناقضة على أى موضوع ، وكل عبارة منها يمكن أن تكون صادقة تبعاً لما تحيط بها من ملابسات ؛ فليس هناك صدق واحد مطلق لكى يكتشفه الانسان ما دامت طبيعة الانسان تتدخل تدخلا وثيقا فى أى حكم من الأحكام ، وهذا على الأرجح هو تأويل عبارة بروتاجوراس الشهيرة « الانسان مقياس كل شيء » ،



برود ، شارلی دنیار (۱۸۸۷ -)

فهو مقياس أن الأشياء الموجودة موجودة وأن الأشياء غير الموجودة غير موجودة * . ويبدو أن هذه العبارة موجهة بصفة خاصة ضد غلو المدرسة الاليلية في مشكلة الوجود ، التي كانت موضوعا لفحص نقدي قام به جورجياس أيضا وهو معاصر بروتاجوراس * انظر أيضا الفلاسفة قبل سقراط .

برود ، شارلي دنبار : (١٨٨٧ -) ، فيلسوف انجليزي ، وزميل بكلية ترينتي بجامعة كمبردج ، وكان أستاذا يشغل كرسي « نايت بريدج » للفلسفة الأخلاقية منذ سنة ١٩٣٣ حتى سنة ١٩٥٣ ؛ أما قبل هذه الفترة ، فقد عمل - بعد أن حاضِر بكلية سانت أندروز وندى - أستاذا للفلسفة بجامعة برستول . ولما كان قد تأثر تأثرا شديدا بكثير من فلاسفة كمبردج السابقين ومن بينهم **رسل ومور** وكذلك و ١٠ . جونسون و **ماكنتاجرت** (الذي اتخذ برود من فلسفته موضوعا لبحث يستغرق مجلدات ثلاثة) ، فإنه لا يدين بالشئ الكثير في فلسفته للتأثيرات الأجنبية ولا يدين بشئ على الإطلاق **لفتيجنشتاين** وهو الذي أثر في معظم فلاسفة كمبردج تأثرا عميقا . على أن دراسته الأساسية التي تلقاها في العلوم الفيزيائية مقترنة بمزاج رزين حذر هي التي أثرت في نظريته إلى الفلسفة بأكملها ؛ فهو لا يتوقع بل ولا يطالب قط في نطاق الفلسفة أن يبلغ نتائج يقينية ويكتفى بالنتائج إذا جاءت الاحتمالات مرجحة لها . والحقيقة أنه يتحاشى في أغلب الأحوال أن يورط نفسه في « آية » نتيجة بعينها مكتفيا بأن يعرض المزايا والعيوب النسبية في النظريات المتنافسة ؛ وبرود لا يزعم لنفسه مهمة البناء كلا ولا مهمة الهدم ، لكنه يزعم لنفسه « على أكثر تقدير قدرة أكثر تواضعا (وإن كانت مفيدة) هي القدرة على بسط ما هو صعب من الأمور بسطا واضحا وعلى نحو غير مسرف في سطحيته » . وبينما يعترف

بأن الفلاسفة التأملية التي تصل إلى نتائج عامة عن طبيعة الكون ذات قيمة ، وخاصة إذا كانت كالتأملية البريطانية لا تغفل الاعتبارات الاجتماعية والأخلاقية والجمالية والدينية ، فإنه قد رأى أن هذه الفلاسفة لا تصلح له فتيبعا ؛ فهو لم يكتف بأن ينكر على النسقات الفلسفية - حتى ما سيؤلف منها في المستقبل - أن تكون نهائية في نتائجها ، بل يشك أيضا في أن يكون من الممكن لأية محاولة ترمى إلى بناء نسق من هذه النسقات أن تكون مجدية قبل أن يحدث تقدم كبير في الفلسفة النقدية . وهي الفلسفة التي تقوم بمهمتين رئيسيتين هما : (١) « أن تحلل وأن تعرف ما يستخدم في الحياة اليومية وفي العلوم الخاصة من مدركات عقلية » من قبيل فكرة الوضع المكاني ، وفكرة الشخص ، والعلة ، والمادة ، والتغير ، والإدراك الحسي ؛ وعليها بعد أن تقوم بهذا (٢) أن تنقد القضايا الأساسية التي تتضمن هذه المدركات . هذا النوع من الفلسفة يحرز تقدما - في نظر برود - بقدر ما يستبدل بالمعتقدات الغامضة والغريزية معتقدات واضحة أخضعت للتحليل واستطاعت أن تصمد للنقد . وهو في قيامه ببعض جوانب الفلسفة النقدية بهذا المعنى ، في سلسلة من الكتب الضخمة التي يعني بعضها عناية خاصة بمدركات الفيزيقا ، يتبع خطة في البحث قوامها في معظم الأحوال هو أن يحلل النظريات الحالية وبديلاتها الممكنة وما يقف في صالحها أو ضدها من الحجج تحليلا دقيقا ؛ كما هي الحال مثلا في كتابه « العقل ومكانه في الطبيعة » حيث ينظر في سبع عشرة نظرية في العلاقة بين العقل والمادة ، والنظرية التي تفوز بأكبر قدر من حظوته هي إحدى نظريات « المادية الطارئة » . وفي هذا الكتاب وفي غيره من كتاباته ، يوجه برود اهتماما إلى البحث النفسي ؛ وإن لم يكن على استعداد لأن يسلم بإمكان الجلود بمعنى بقاء النفس (وهذا ما يبحثه بحثنا مستفيضاً) لأنه يرجع الظواهر اللاجسمانية المزعومة إلى بقاء « عامل نفسي » بعد

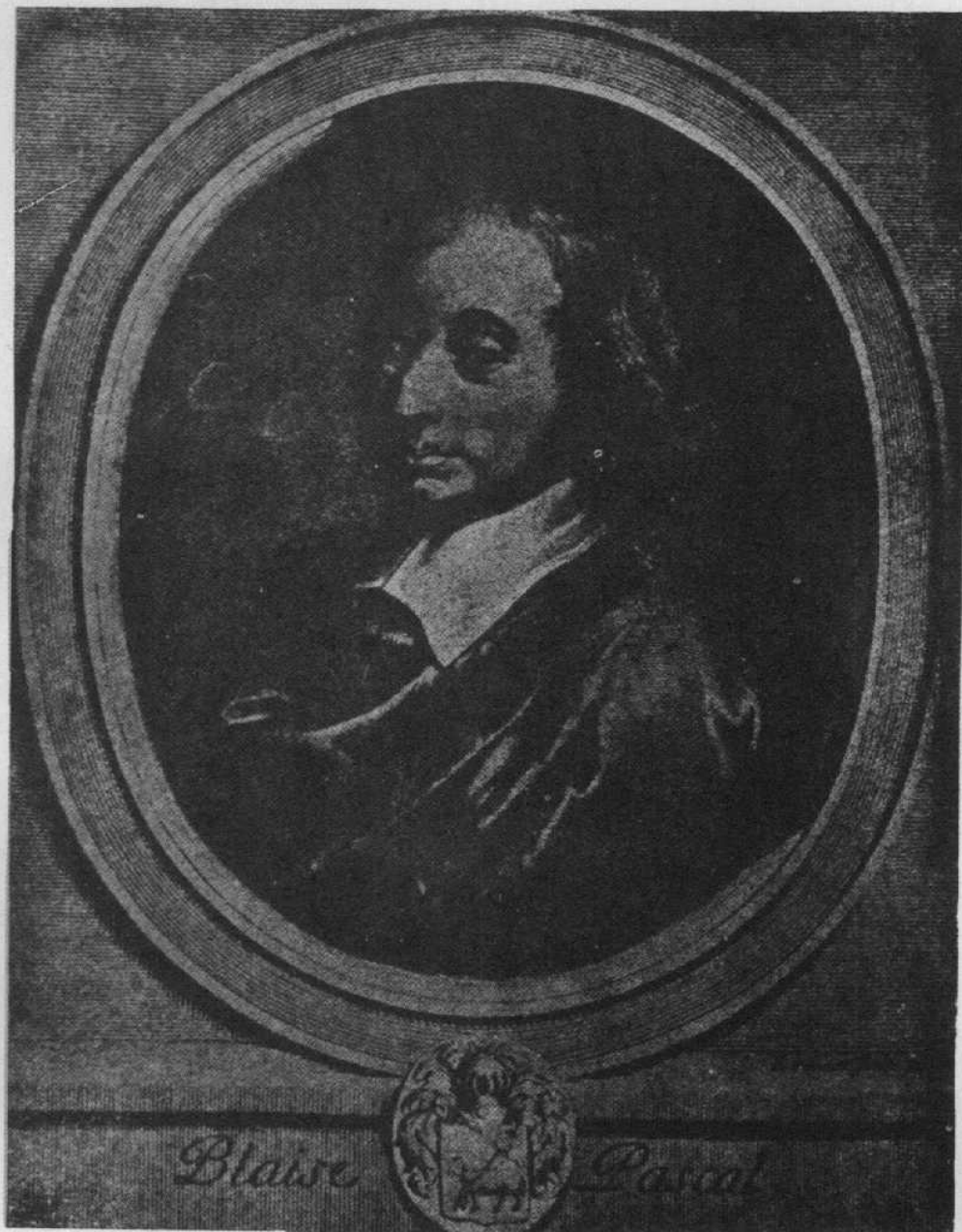
النظرية والاستدلال الرياضى فى النظريات العلمية،
ويناقش أيضا حقيقة القوانين الطبيعية .

بسكال ، بليز : (١٦٦٢ - ١٦٦٣) ،
فرنسى ؛ اشتهر بحق بأنه رياضى وعالم ولاهوتى
وواحد من أوائل كبار كتساب النثر الفرنسيين
أكثر من اشتهاره بأنه فيلسوف بالمعنى الضيق
لهذه الكلمة . انصرف فى سنواته الأولى الى
الرياضيات والعلوم الطبيعية ، وتجاربه على
البارومتر مشهورة . وكان ارتقاء أخيه لـ « بوى دى
دوم » بارشاده تعزيزا حاسما لنظرية ضغط الهواء
التي لم تتقدم الا حديثا ؛ فالبارومتر الذى حمله
أخو بسكال كان يهبط بانتظام فى أثناء صعوده .
وفى عام ١٦٥٤ ، مر بسكال بتجربة عميقة هى
تجربة تحوله الدينى اذ أصبح مشايخا قويا لجماعة
الجانسينيين ، ومنذ ذلك الحين وجه كثيرا من جهده
الى الدعوة والمحاجة فى اللاهوت والدين ، ومع ذلك
استمر يعمل فى الرياضيات بين الحين والحين فيذل
بعض الجهد فى نظرية شبه الدائرة تمهيدا لنظرية
حساب التكامل والتفاضل ؛ وبلاشتراك مع
فرما وضع بسكال أسس النظرية الرياضية
فى **الاحتمال** . وبعد وفاته نشر له كتابه
« الحواطر » وهو بالنسبة الى سائر عمله أكبر
ما يثير اهتمام الفيلسوف ، وأبرز ما فيه أنه يدل
على معقولة الايمان على أساس أنه ليس ثمة أسس
عقلية لا للايمان ولا لعدم الايمان وعلى ذلك لا يكون
الايمان أقل معقولة من عدم الايمان ؛ وما دام
الأمر كذلك فمن الأصوب أن نراهن على صحة الدين
مادامت هذه الحطة تتضمن الكسب اذا كان الدين
صحيا دون ما خسارة فادحة اذا كان زائفا .
والقسم من الكتاب الذى يحتوى على نظرات فى
الهندسة فيه أيضا بعض الملاحظات الصائبة
والواضحة فيما يتعلق بالتعريف وطبيعة النظم
الاستنباطية .

بطرس الاسبانى : ويعرف أيضا باسم
بطرس أسبانوس ، عاش فى القرن الثالث عشر

الموت ، وهذا العامل كان يشكل مع المنع والجهاز
العصبى مركبا كانت الناحية العقلية فيه صفة
طارئة عليه . ولقد كتب برود فى الأخلاق
أيضا ، وإن كانت تفسيراته فى هذا المجال لبعض
الفلاسفة الكبار ؛ والأهمية التى يعزوها لمؤلفات
هـ . سيدجويك عرضه للنشك الى حد بعيد ؛
على أن أهم مؤلفاته وأعصرها على المتابعة هو كتابه
الضخم عن ماكنجارت .

بريثويت ، وتشارد بيفان : (١٩٠٠ -
) ، فيلسوف انجليزى ؛ أستاذ للفلسفة
الأخلاقية يشغل كرسى « نايت بريدج » بجامعة
كيمبردج منذ عام ١٩٥٣ ، عمل منذ ١٩٢٤ زميلا
بكلية كينجز (كلية الملك) بكيمبردج ، حيث
درس الفيزيكا أولا فالرياضة فالفلسفة ؛ وهو
- وإن كان فيلسوفا من فلاسفة العلم - إلا أنه قد
عنى بأن يضع تفسيرا للعقيدة الدينية يجعلها
متينة فى نظر الفيلسوف التجريبى المعنى فى
تجربيته ، وبأن يقيم الاختيار الأخلاقى على
أساس عقل مستعينا فى ذلك بتطبيق النظرية
الرياضية فى الألعاب على مواقف الصراع (عند
اختيار فعل ما) . هذا التطبيق لنظرية الألعاب
التي طورها علماء الاحصاء هى أهم تجديد فى
مؤلفه الرئيسى « التفسير العلمى » ؛ وفيه يستند
الى تلك النظرية فى « السياسة البصيرة » عند
الاختيار بين فروض احصائية ، وفى هذا الاختيار
ما يتيح لنا القيام بعملية رفض (لبعض الفروض)،
وبهذا يضمن لنا أن تكون عبارات الاحتمال ذات
معنى تجريبى ، وذلك بأن يتيح له أن تكون
« مؤقتا » قابلة للدحض عن طريق الخبرة على
أن يخضع الرفض للمراجعة بعد كل سلسلة
جديدة من الاختبارات ؛ إلا أن اتباع هذه الحطة
غير ضرورى فيما يتعلق بالحالة القصوى ، حالة
العبارات الكلية التى هى قابلة بطبيعة الحال
للدحض « الحاسم » (عن طريق مثل جزئى واحد
من الأمثلة الجزئية السالبة) . ويفسر بريثويت
فى نفس الكتاب استخدام « النماذج » والأفكار



بِسْكَال ، بَلِيز (١٦٢٣ - ١٦٦٢)

على أنه توليف أصيل ؛ وشيرزود له من قبل سابقة في هذا السبيل .

وطريقة شرح القياس هي الابتكار المأثور في « المجموعة » ، وهي التي كتب لها أن تكون ذات تأثير كبير ؛ فالمقدمة الكبرى هي التي توضع أولا بحكم التعريف ، والحد الأكبر هو بحكم التعريف الحد الذي يظهر في المقدمة الكبرى . وهنا يضيف بطرس الى الشكل الأول التعريفات التي كان شيرزود - متابعا بوثيوس (بوس) في ذلك - قد ارتأها للشكلين الثاني والثالث فقط . ولقد شرح بإفاضة ابعاد الإشارة الى النتيجة ابعادا تاما وذلك عن طريق تعريفه للقياس بأنه يتألف لا من ثلاث قضايا بل من اثنتين هما « المقدمات » ؛ وان هذا الجهاز المأثور المنطقي ليميز بطبيعة الحال من التحديد الذي يظهر بعد ذلك بكثير ، والذي يقرر بأن المقدمة الكبرى - التي تعرف بأنها تحتوى على الحد الأكبر ، ثم يعرف هذا الحد الأكبر نفسه بأنه محمول النتيجة - يجب أن توضع أولا على أن هناك من المسوغات ما يجعلنا نرى أنه في القرنين السادس عشر والسابع عشر قد أسى فهم الطريقة البطرسية على أنها تأكيد لهذا القول ، وأن عدم التمييز بين مجموعتي التعريفات هو الذي كان سببا في قيام هذا المبدأ الغريب وانتشاره .

ولقد كتب بطرس كذلك « تألف المقولات » الذي نجد فيه المبدأ القائل بأنه « عندما تسلب قضية عطفية بأكملها ، فلا ينسحب السلب على أى جزء واحد من جزءها » ، ويجوز أن يكون اما هذا الجزء . واما ذاك صادقا ؛ وتلك هي إحدى حالات التعادل القائمة بين السلب والشرط المتصل والشرط المنفصل ، وهو التعادل الذي كان فيما مضى ينسب الى دى مورجان واما الآن فكثيرا ما يسمى باسم **وليم الأوكامي** .

بلاك ، ماكس : (١٩٠٩ -) ، ولد في روسيا ، لكنه تلقى تعليمه النظامي في إنجلترا ،

ويعتقد البعض أنه بطرس الفونسي ولكنه الآن بصفة عامة يعرف على أنه هو نفسه بطرس جوليانى الذى ولد في لشبونة حوالى عام ١٢١٠ - ١٢٢٠ . تعلم جوليانى في باريس وكان طبيبا للبسايا جريجورى الخامس في فيترى عام ١٢٧٢ ، ومطران براجا ، وكاردينال توزكولوم عام ١٢٧٣ ، وانتخب للبابوية باسم جون الحادى والعشرين في ١٣ سبتمبر عام ١٢٧٦ ، وتوفي في ٢٠ مايو عام ١٢٧٧ نتيجة لانهايار غرفة مكتبته التي كان قد ابتناها قبل ذلك .

وفي رأى لك . برانتل أن كتابه « المجموعة المنطقية » الذى ظل مرجعا أساسيا في المنطق حتى القرن السابع عشر ، كان ترجمة عن نص يونانى في القرن الحادى عشر منسوب الى ميخائيل بسيلوس ؛ ولكن هذا الرأى سرعان ما دحض ، وقد بات الآن معلوما أن الأصل المفروض يرجع الى نسخة تاريخها بعد ذلك التاريخ بكثير .

ومن الرسائل الاثنتى عشرة التى منها تتكون « المجموعة » ، نجد أن الرسائل الخمس الأولى وتضاف اليها الرسالة السابعة انما تقابل في طريقتها الرائعة من حيث الایجاز والصورى كتب « الأورغانون » **لأرسطو** باستثناء « التحليلات الثانية » ؛ على أن الرسالتين الخاصتين بالمحمولات و « المقولات » (٢ ، ٣) قد وضعتا بعد الرسالة التى تقابل بارى ارمنياس وكان وليم الشيرزودى قد أخذ قبل ذلك بهذا الترتيب - وهو أستاذ ربما كان بطرس قد درس عليه في باريس - وذلك فى كتابه « تمهيد للمنطق » . وأما بقية رسائل المجموعة ، وهى الرسالة السادسة ثم الرسائل الواقعة من ٨ الى ١٢ ، فتكون « المنطق الحديث » ويدور بحثها حول « خواص الحدود » والفرض والاطناب وما الى ذلك ، ثم قطعت سلسلة هذه البحوث برسالة أخيرة فى « المنطق القديم » وموضوعها المغالطات . ومما يجدر ذكره أن أفضل الشواهد تشير الى ذلك التوليف بين القديم والحديث

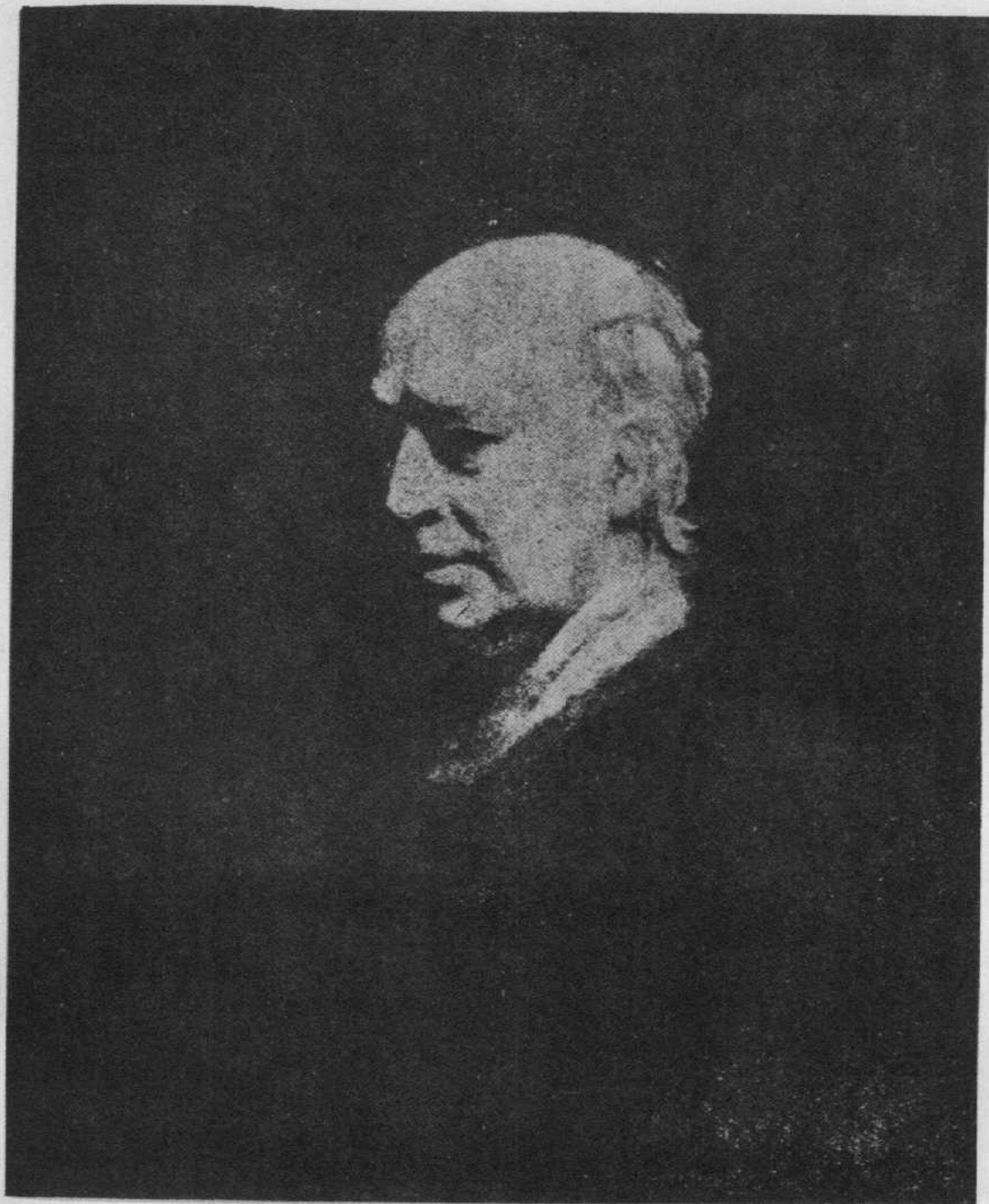
ويشتغل بتدريس الفلسفة في الولايات المتحدة منذ عام ١٩٤٠ ، وهو يعمل في الوقت الحاضر أستاذا للفلسفة بجامعة كورنل . على أن الاهتمامات الرئيسية لبلاك باعتباره أستاذا للفلسفة منصبة على أسس المنطق والرياضة ، وعلى نظرية المعرفة وفلسفتي اللغة والعلم ؛ وبمبيل فكره بحكم مزاجه الى النزعة التجريبية والنزعة التحليلية ، وهو ما انفك مناصرا غيورا لكل من الادراك الفطري السليم والمعرفة العلمية ضد شتى أشكال النقد المعادى لهما . وعلى الرغم من أنه قد تأثر في نظريته بـ **برسسل ومور وبالموضعين المناطقة** ، الا أنه ما انفك ناقدا نافذا لكثير من المبادئ التي ينصرها هؤلاء المفكرون ، يضاف الى ذلك أنه وان كان ملحوظ المكانة في نشره للمنهج اللغوي في التحليل الفلسفي المرتبط بـ **فيتجنشتاين** ، الا أنه لم يكن تابعا متمسكا تمام التمسك بسنن هذه الطريقة سواء في استخدامه منهج التحليل اللغوي أو في اختياره للمشكلات التي يأتق عليها هذا المنهج ؛ بل لقد كان بلاك - على العكس من ذلك - غير ملتزم باتجاه معين في فلسفته ، وقد استخدم مجموعة متباينة من الطرق الفنية العقلية استخداما سلبيا في مناقشاته لمشكلات معينة تفاوتت أنواعها تفاوتاً بعيداً .

لقد أكد بلاك أهمية تمحيص المسائل الفلسفية تمحيصاً ينصب فيه الانتباه الدقيق على السياق (اللغوي) الذي تتحدد به معاني الألفاظ التي ترد في صياغة هذه المسائل ؛ وقد حاول أن يثبت أن كثيراً من المشكلات الفلسفية التقليدية (مثل المشكلة المتصلة بما إذا كان في استطاعة المرء أن يعرف أن عقول الآخرين موجودة ، أو مشكلة البرهنة على سلامة الاستدلالات الاستقرائية على نحو شامل) هي مشكلات زائفة ، ومرد ذلك الى حد كبير هو أن العبارات التي تصاغ فيها هذه المسائل تخرج على هذا الشرط الذي يقتضيه التحليل السياقي . الا أن بلاك لم ينشر بعد أي بحث منسّق يتناول فيه فلسفة اللغة أو فلسفة العلم ، وان كان قد قام

بتحليلات بناءة هامة لعدد من الأفكار الأساسية في هذين الموضوعين ؛ وهو على وجه الخصوص لم يقتصر على أن أخرج تحليلات نقدية لكثير من فلسفات الاستقراء التقليدية والمحدثة ، بل وضع أيضاً تخطيطاً لطريقة استقرائية القصد منها اضفاء الموضوعية على مبادئ الاستدلال الاستقرائي دون استعانة بافتراضات تصادر على المطلوب .

بلاششارد ، براند : (١٨٩٢ -) ، أشهر من يمثل في الفلسفة الأمريكية وجهة نظر تطورت عن **النائية المطلقة** التي ازدهرت في أكسفورد في الجزء الأول من هذا القرن . وأهم مؤلفاته كتابه « طبيعة الفكر » (١٩٢٩) ، وهو يصف في هذا الكتاب تطور الفكر البشري وصفا يقوم على أساس نفس من ناحية وعلى أساس منطقي من ناحية أخرى ؛ فهو يرى أن في إمكاننا - بل وعلينا - أن نصف الفكر على أساس نفسي ، لكننا لن نتمكن من فهم تطوره ما لم ننظر اليه على أنه يهتدى في تطوره بمثل منطقي أعلى . والمثل المنطقي الأعلى نسق فلسفي كذلك النسق الذي يتصوره القائلون بنظرية الاتساق في **الصلق** ، وفي هذا النسق ترتبط جميع الأفكار بعضها ببعض على نحو ضروري ؛ وعلينا أن نبحث عن الضرورة أينما اتجه تفكيرنا ، أما المحاولات التي تسعى الى أن ترد الضرورة الى ما هو تجريبي كما هو الحال عند **هيوم** في العلية ، أو الى تحصيل الحاصل كما هو الحال في النظريات التي تقال عن **القبل** سواء كانت في صورتها التقليدية أو في صورتها اللغوية ، فيتخذ منها بلاششارد هدفا لهجوم لا يفتقر .

بنتام ، جيريمي : (١٧٤٨ - ١٨٣٢) ، هو زعيم القائلين بـ **بلاهب النفقة** من الانجليز . ولد في لندن ابناً لوكيل دعاوى ثرى وتلقى من التعليم ما يؤهله لمهنة أبيه ؛ لكن اهتمام بنتام بالقانون كان من ضرب آخر : ذلك أنه لما قرأ هلفيتيوس وهو في الثامنة عشرة من عمره ، تأثر « بمبدأ السعادة القصوى ، بصفة خاصة ، وهو



بنٹام ، جیری می (۱۷۴۸ - ۱۸۳۲)

المبدأ الذى أخذه هلفيتيوس عن جوزيف بريستلى. ومن ذلك المبدأ فصاعداً ، كرس بنتام حياته لإقامة أساس علمى للتشريع والقضاء ؛ وجعل بنتام مهمته الأولى أن يدحض أساس « القانون الطبيعى » والسابقة التاريخية ، ذلك الأساس الذى بنى عليه بلاكستون دفاعه عن الدستور البريطانى. وقد انتهى به اهتمامه بنظرية القصاص إلى أن يصمم سجننا نموذجياً أو « بيتاً للمراقبة » ، وهى خطة وافقت عليها الحكومة وإن لم تنفذها قط . وفى عام ١٧٨٥ سافر بنتام إلى روسيا ليزور أخاه صموئيل الذى كان يعمل مهندساً بالحكومة، وما إن عاد إلى إنجلترا حتى استأنف جميع أنواع الإصلاح القانونى والاجتماعى والاقتصادى والتربوى مطبقاً فى كل نوع من أنواع الإصلاح منهجه الذى لا يكل ، « منهج التفاصيل » . وبعد سنة ١٨٠٨ كان من جراء تأثير جيمس هل فيه أن صار نصيراً من أنصار التشريعات النيابية والإصلاح الجذرى للبرلمان ؛ وكان فى ذلك الوقت قد كون دائرة من الأصدقاء والتلاميذ الذين كان يعهد إليهم فى كثير من الحالات بمراجعة الأسلوب فى مخطوطات كتبه أو بنسخها أو بترجتها ؛ من هنا عادت عليه ترجمة « دومون » الفرنسية لمؤلفاته بشهرة عمت أوروبا ، وأصبح ملهماً وهادياً لأنصار مذهب الأحرار فى جميع أرجاء العالم . وتوفى بنتام أثناء فتنة قانون الإصلاح ، ويمكن مشاهدة جثمانه المحنط فى الكلية الجامعية التابعة لجامعة لندن ، والتى كان بنتام أحد مؤسسيها الرئيسيين .

يقدم بنتام نظريته الأساسية فى المنفعة فى كتابه «مقدمة لأصول الأخلاق والتشريع» (١٧٨٩)، وفى هذا الكتاب يرى بنتام أن ما يحفز الإنسان إلى العمل دائماً هو رغبة لتحصيل لذته الخاصة أو لتجنب ما يمرض له من ألم ؛ « فلقد أخضعت الطبيعة بنى الإنسان لحكم سيدين ذوى سلطان هما « الألم » و « اللذة » . . . إنهما يتحكمان فيما تحكما يشمل كل ما نفعله وكل ما نقوله وكل ما نفكر فيه من أمور » . هذا مبدأ نفسى أو ميتافيزيقى ؛

أما المبدأ الأخلاقى ، فهو أن علينا أن نستحسن الأفعال أو نستبجها وفقاً لما تنسم به من اتجاه إلى زيادة أو نقص ما يعود على الأطراف المعنية فى هذه الأفعال من سعادة أو نفع أو لذة أو خير ؛ فإذا كان المجتمع بأسره يتأثر بهذه الأفعال ، كان علينا إذن أن نضع فى اعتبارنا سعادة الجميع . ويفرق بنتام فى نظريته بين أحكام الاستحسان أو الاستهجان من ناحية ومجرد الحب أو الكراهية من ناحية أخرى ؛ فالإنسان لابد أن « يحب » ما يرى فيه نفعه . لكنه يعد الفعل « صواباً » إذا رأى أو اعتقد أنه سيجلب أقصى قدر من النفع أو السعادة على جميع من يتأثرون به ، أى أكبر قدر ممكن من اللذة « كيفما كان توزيعه » بين الأشخاص (المعنيين فى الفعل) ؛ واذن فلكى نطلق أحكاماً خلقية فلا مناص لنا من أن نقيس الآلام واللذات وأن نقارن بين ما يخص أحد الأشخاص من آلام ولذات بما يخص الآخر منها . ويقدم بنتام سبعة « اعتبارات » علينا أن نضعها نصب أعيننا (فى قياس الآلام واللذات) ، وهى : شدة اللذة (أو الألم) ، ومدتها ، ودرجة يقينها ، وقربها ، وخصوصيتها (أو قابليتها لإنتاج مزيد من اللذات) ، وخلوصها (قابليتها لأن تحدث دون أن تعقبها آلام)، ومدتها - أى عدد من يتأثر بها من أشخاص . وهناك أنواع مختلفة من اللذة ؛ فثمة لذات فى الشعر وفى توافه الأشياء ، بل وفيما يقوم به المجرمون من جرائم دنيئة ؛ وليس للقاضى التزبه أن يسقط نوعاً من اللذة من اعتباره لا لشيء إلا لأنه لم يتح له أن يلتذ به . ويرفض بنتام التقاليد والسلطة الدينية و « الحسد » الشخصى للحقيقة الخلقية ، والقواعد العامة الوحيدة التى يسلم بها هى قواعد القانون ؛ وهو يخضع هذه القواعد للاختبار بمقياس المنفعة : فهل تؤدي المراجعة العامة لهذا القانون إلى زيادة السعادة الإنسانية إلى أقصى درجة يمكن الوصول إليها ؟ أما فيما يتعلق بالسلوك الشخصى ، فإن بنتام يود أن يستغنى عن القواعد تماماً ؛ إذ ينبغى للإنسان أن يختار

الفعل الذى يصل بلذته الى أقصى مداها لا الفعل الذى تملبه عليه أية قاعدة .

فكيف يمكننا أن ندفع أفراد الناس - وهم الذين لا يحفزهم الا ما يتوقعون لأنفسهم من نفع - الى التصرف على نحو يؤدي الى السعادة العامة ؟ ويجب بنتاجم عن هذا السؤال بما يلي : (١) القانون بقصاصه ، والرأى العام بجزائاته من ثواب وعقاب يحولان بين الناس وبين أن يأتوا من الأعمال ما يضاع الصالح العام . (٢) المنفعة الذاتية المستتيرة تدل الناس على أن فى الصالح العام فى أغلب الأحوال منفعتهم الخاصة . و « ينتج » القانون انسجاما مصطنعا بين صالح الفرد والصالح العام ، فمن يتجه الى الكسب عن طريق الجريمة لابد أن يتبين - حيث يقرن الجرم بالقصاص - أن كفة الشقاء هى الراجحة . الا أن التربية « تكشف » انسجاما لا شك فيه بين المصالح ؛ اذ يبدو على وجه الخصوص أن مبادئ الاقتصاد السياسى تقدم براهين علمية جديدة على ما للتعاون من أثر فعال .

لقد ورث بنتام - ثم طوع - تعاليم **لوك** و**هوبس** وبريستلى وتلامذة لوك من الفرنسيين ، وقد جاء تأثيره منتقلا من ج . س . هـ ، الى **هنرى سبيدجويك** ، الى ج . ١٠ . مور بصيغة خاصة وقد كان لهذا التأثير رد فعل عنيف فى كتاب ف . هـ . برادلى « دراسات أخلاقية » (١٨٧٦) . والهدف الرئيسى الذى يوجه اليه النقد فى فلسفة بنتام هو المبدأ القائل بأن الناس لا يسمعون الا الى لذتهم الخاصة ؛ فليس هذا المبدأ صحيحا اذا فهمنا اللذة بمعناها المألوف ، ولا يمكن التسليم به الا باعتبارها تحصيليا لحاصل ، فكأنما نقول ان الناس يسمعون الى ما يريدون أو ما يعتقدون أنه سيكون (بمعنى ما) خيرا لهم ؛ فاذا كان « الخير » و « اللذة » و « النفع » تعنى كل ما يهدف الناس اليه كائننا ما كان ، فمن العبث اذن أن ننصح الناس بأن يسعوا الى خيرهم الخاص ، لأن هذه النصيحة لا تقدم لهم أى توجيه كائننا ما كان .

لكن الواقع أن بنتام لم ينصح الناس بأن يسعوا الى خيرهم الخاص ، انما قدم لهم نصيحة بعينها وهى أنهم ينبغي عليهم أن يفعلوا ذلك بطريقة تنبج للناس على اختلافهم أقصى قدر من الخير « كما يرونه هم » (وهذا يعنى « مما يعتقدون أنه سيؤدى الى خيرهم » ، مادام الأمر متروكا لتقديرهم) ، فقولنا ان هذه هى الطريقة المثلى التى يحصل بها الانسان على أقصى قدر من سعادته ليس تحصيليا لحاصل . على أنه لابد من أن نضيف الى الحجج التى حاول بنتام أن يدعم مبادئها بالالتجاء الى القوة (فى بعض الحالات) ، لكنها القوة التى قد تساعد على أن يغير الانسان من رأيه .

بوبر ، **كارل** . ز . (١٩٠٢ -) ولد وتعلم فى فيينا ، وعمل محاضرا أول للفلسفة بجامعة نيوزيلندا من ١٩٢٧ الى ١٩٤٥ ، ثم أستاذًا للمنطق ومنهج العلم بمدرسة لندن لعلم الاقتصاد . وكانت اسهاماته الرئيسية فى منطق العلم ؛ وعلى الرغم من أنه لم يشارك فى الاتجاهات الأولى نحو مذهب الظواهر الذى أخذت به جماعة **فيينا** ، ولا فى التفسير الاداتى للنظرية العلمية التى ذهب اليها بعض أنصار التجريبية المنطقية فان الاتجاه العام لفكره يماثل الاتجاه الذى يرتبط فى الأذهان بهذه الحركة الفلسفية .

ولقد وضع بوبر فى كتابه الأول الذى ظهر فى عام ١٩٣٤ وترجم الى الانجليزية فى عام ١٩٥٩ بعنوان « منطق الاستكشاف » ، وضع تعريفا للعبارات العلمية بأنها تلك التى تنسك على شئ ما يمكن تصوره تصورا منطقيا أن يتحقق بالفعل ؛ وتبعاً لذلك لا يكفى لكى تعد العبارة علمية أن تكون هنالك بيئة من المشاهدات التى تؤيدها ، بل أنه من الضروري لمثل هذه العبارة أن تكون قابلة لأن تدحض بوساطة حادث ما ممكن الحدوث وذى مكان وزمان محددين ، وهو حادث لو وقع لجاء مثلاً على امكان لا يندرج تحت تلك العبارة . وان هذه السمة فى العبارات العلمية لهى التى يرى بوبر

فهمنا الفرد بمعنى « الكلي المتعين » في مقابل « الكلي المجرد » مما نجده في الاستدلال العلمي الذي يعمل مستعينا بقوانين عامة ويحذف الفروق وقد رأى بوزانكت فكرة الفردية هذه متمثلة في أشخاص البشر ، وفي الأعمال الفنية ، وفي الدولة ، وعلى نحو فائق في المطلق باعتبارها المثل الأعلى النهائي الذي يجاوز هذه « الكليات المتعينة » الجزئية ويوحد بينها .

الا أن بوزانكت في الفترة الأخيرة من حياته قد تأثر بـ **ف . هـ . برادلي** على نحو أكبر مما تأثر بهيجل .، وأصبح أكثر تشككا فيما يتعلق بقدرة العقل على ادراك ما نواجهه في الخبرة من توحدات ؛ ومن هنا كانت فردية أى شخص أو أية صورة تتطلب تصورا لنمط من أنماط التوحد يستحيل فيه تمييز الفروق على ذلك النحو الواضح ، ولا يمكن أن تربط فيها العناصر على ذلك النحو العقل الذي افترضه هيجل .

بول ، جورج : (١٨١٥ - ١٨٦٤) ، ولد في لينكولن بإنجلترا ؛ وهو وإن كان قد علم نفسه بنفسه من أول الشوط الى آخره ، فقد صار رياضيا ممتازا ، وعين في عام ١٨٤٩ ليشغل كرسى الرياضة بكلية كوينز (كلية الملكة) بجامعة كورك ؛ وكان قد نشر قبل ذلك بعامين كتابا مختصرا بعنوان « التحليل الرياضى للمنطق » أصبح يعد بمثابة الخطوة الرئيسية الأولى نحو المنطق الرياضى الحديث . وعلى الرغم من أن كتابه « بحث في قوانين الفكر » الذى نشر فى عام ١٨٥٤ قد حظى بشهرة أكبر مما فاز به الكتاب الأول من شهرة ، فإن أهميته ترجع بصفة خاصة الى أن بول قد طبق فيه جبره المنطقى على نظرية الاحتمال.

أثبت من سبقه من الرياضيين ، وخاصة جريجورى وبيكوك ، أن من الممكن استخدام الطرق الجبرية لتصوير علاقات بين كائنات أخرى غير الأعداد ؛ والفكرة الأساسية التى يقوم عليها منطق بول هى استخدام بعض الطرق التى تناظر طرق

أنها تميز العلم من الميتافيزيقا ، وهو لذلك يقترح صيغة معدلة للفكرة التى تفسر **الاحتمال** بالتكرار النسبى للحدوث ، لكى يجعل العبارات المحتملة الصديق قابلة لأن تدحض وبالتالي تكون عبارات علمية ، ولكنه يضع كذلك تصورا لاحتمال المنطقى - يختلف عن فكرة تكرار الحدوث - وهو تصور يعتقد أنه أنسب لتقدير قيمة الشواهد التى يستشهد بها على صحة فرض علمى معين (انظر **كارناب**) . ويشتمل الكتاب - بالإضافة الى ذلك - على نقد عنيف لنظرة سيكون الى المنهج العلمى (والذى يسميه « بالاستقرائية الكاذبة ») ويبرهن على أن استخدام منهج الاستنباط من الفروض هو الصفة المميزة للعلم الحديث .

وربما كان بوبر أوسع شهرة بكونه مؤلف كتاب « المجتمع المفتوح وأعداؤه » (الذى ظهر فى عام ١٩٤٤ وظهرت طبعته الثانية فى عام ١٩٥٠) ، فبالرغم من احتواء الكتاب على نظرات عدة فى منطق العلوم الا أنه قبل كل شيء نقد صارم للفلسفات الاجتماعية (وبخاصة فلسفات **أفلاطون وهيجل وماركس**) التى تقلل من أثر الجهد الفردى الانسانى وتشارك فى الايمان بالقوانين الحتمية للتطور التاريخى ؛ ويعارض بوبر مثل هذه الفلسفات مدافعا عن سبر المجتمع سيرا يواجه كل موقف بما يناسبه ، فذلك هو المنهج العلمى السديد الذى نتناول به المشكلات الاجتماعية .

بوزانكت ، برنارد : (١٨٤٨ - ١٩٢٣) ، ولد فى آلنويك بإنجلترا ؛ اعتزل التدريس بأكسفورد فى عام ١٨٨١ ليكرس بقية حياته للتأليف وللعمل الاجتماعى ، وكان آخر فيلسوف بريطانى يؤلف نسقا فلسفيا كاملا يستوعب جميع أنماط الخبرة الانسانية . تأثر فى فلسفته بهيجل على وجه الخصوص ، وهى فلسفة قد أقامها على أساس تصور الفردية اذا فهمنا الفردية بمعنى الانسجام بين مجموعة متباينة من الفروق ، واذا

التقليدى ، وعدد كبير من المشكلات الأخرى الأكثر من ذلك تمقدا .

وفى تطبيق آخر للجبر على القضايا الشرطية ، كاد بول يكتشف طريقة قائمة الصدق التى طورها فيما بعد تشي . س . بيرس والمناطقة المحدثون ؛ وقد طورت أفكار بول على يدى خلفه من المشتغلين فى هذا الميدان وخاصة شريدر ، ودراسة جبر بول فرع معترف به فى الرياضة المحدثه .

بونافنتورا : (١٢٢١ - ١٢٧٤) ، كان هذا هو الاسم الذى أطلق على جون الفيدانزى الذى أعلن قديسا فى عام ١٤٨٢ ؛ ولما كان بونافنتورا قد ولد فى إيطاليا ، فقد انضم الى سلك الرهبنة الفرنسيسكانى ، ودرس على الاسكندر الهاليسى بباريس ، وهنسا تولى فيما بعد الكرسى الفرنسيسكانى للاهوت معاصرا لقسميه الدومينيكانى **توماس الاكويني** ؛ وقد توفى بونافنتورا عام ١٢٧٤ بينما كان مشتركا فى مجمع ليون .

نستطيع أن نجد مبادئه الفلسفية فى شرحه على « أحكام » بطرس اللومباردى بصفة خاصة ، وفى رسالتيه القصيرتين ، وهما : رسالته فى « سبيل النفس الى الله » ورسالته فى « ارجاع الفنون الى اللاهوت » .

وقد كان تاليف بونافنتورا فى باريس معاصرا للمجادلات التى ثارت نتيجة لما كان لمجموعة الكتب العلية لارسطو من وقع على الغرب ، وللأهمية المتزايدة التى كانت تكتسبها الرشدية فى الجامعات ؛ ويمكننا أن نتفهم موقفه الفلسفى على خير وجه اذا نظرنا اليه باعتباره رد فعل محافظ نسبيا من جانب رجل كان لاهوتيا قبل كل شيء ، وباعتباره عودة الى صياغة تفصيلية منسقة لما فى كتابات **أوغسطين** من مضمون فلسفى أفلاطونى . من هنا كنا نجد فى بونافنتورا العرض الصريح

الجبر العادية فى جوهرها ، استخدامها فى تناول المتغيرات تناولا رياضيا بحيث تشير س ، ص ، ع ... الى الفئات ، ويشير الرمز ا والرمز صفر الى الفئة الكلية والفئة الفارغة على التعاقب (وان لم يكن بول هو الذى أدخل استخدام هذين المصطلحين) . واذا كانت « س » - فى منطق بول الرمزى - تشير الى فئة ولتكن فئة الأشياء الحمراء ، فان « ا - س » أو « س - » اذا أثرتنا الإيجاز - تشير الى الفئة المكملة لها من الأشياء ، وهى فئة الأشياء التى ليست حمراء . ولقد أدخل بول عمليات مقابلة لعمليات الجمع والطرح والضرب فى الجبر العادى ؛ فاذا كانت « س » تمثل فئة الأشياء الحمراء ، و « ص » تمثل فئة الأشياء المربعة ، كانت « س ص » اذن تمثل حاصل ضرب الفئتين ، أى الأشياء التى هى حمراء ومربعة معا ؛ أما « س + ص » فتتمثل فئة الأشياء التى اما أن تكون حمراء أو مربعة ، ولكن لا تتصف بالصفتين معا . (هذا المعنى الحاسم لعلامة « + » يميز جبر بول عن معظم المؤلفات التالية فى الجبر المنطقى) .

وبهذا الترقيم يمكننا أن نشير الى مجموعة محدودة من العبارات ذات الأهمية المنطقية ، فعلى سبيل المثال :

كل الناس فانون

تصبح : س (ا - ص) = صفر أو -
س ص = صفر

(أى أن « فئة الناس الذين ليسوا فانين ليست فارغة ») .

زد على ذلك أننا نستطيع أن نربط بين هذه التعبيرات ونجرى عليها عمليات منطقية وفقا لقواعد الجبر لكى نستخلص منها تعبيرات أخرى ، وبهذه الطريقة نحل المشكلات المنطقية التى تتضمن علاقات منطقية تقوم بين الفئات ؛ ومن بين هذه المشكلات القياس البسيط الذى ينتمى للمنطق



بویس ، انیسویوس (ح ۴۸۰ - ح ۵۲۴)

المتقن الصياغة للدعاوى الأوغسطينية النموذجية فيما يتعلق بمعرفة الإنسان بالله ، والعلل المولدة لمعلولاتها ، والنفس من حيث هي جوهر ، ونظرية اشراقية في المعرفة .

كل تأمل صحيح هو في نظر بوناغوتورا بحث عن الله ، وقد يتبدى هذا التأمل ببحث العالم الفيزيقي الذي يحمل طابع خالقه Vestigia Dei الا أن الإنسان لا يستطيع أن يبدأ في احراز المعرفة الحقة الا بدراسة ذاته والتعرف على نفسه التي هي صورة الله . imago Die فالإنسان - عن طريق تدريب ذاكرته وعقله وارادته تحت سلطان الاشراق الالهى - ينتهى الى تأمل الله لا بوصفه علة عن طريق معلولاته ، ولكن على نحو مباشر وفي حالة من الجذب .

ولئن كان **دونس سكوت** قد أصبح فيما بعد أستاذ الفريسيكان الرسمي ، فلعل بوناغوتورا الأستاذ السرافيقي كان اصدق تمثيلا لنظرة النظام الفريسيكاني ، تلك النظرة ذات الطابع الدينى العميق .

بويس ، انيسوس مانليوس سيفيرنيوس :

(حوالى ٤٨٠ - حوالى ٥٢٤) ، ولد في روما لأسرة كبيرة من الأشراف هي « أسرة أنيسيا » ؛ وقبل بويس أن يشتغل بالخدمة العامة في حكومة تيودوريك ملك فرع الأوستروجوت بايطاليا ، وبلغ في خدمته منصبا عاليا ، لكنه اتهم فيما بعد بما يشينه نتيجة لدس سياسى دبره له أعداؤه ، ونفذ فيه حكم الاعدام . وقد ألف بويس أشهر مؤلفاته « العزاء الفلسفى » حينما كان في السجن؛ الا أن أهمية بويس في تاريخ الفلسفة لا ترجع الى تأليفه « العزاء » فحسب ، لكن لعلها ترجع - وبمقدار أكبر - الى محاولته أن يترجم وأن ينقل الى الغرب اللاتينى حكمة الاغريق كاملة .

كان مقصده الذى أعلن عنه هو أن يترجم جميع مؤلفات **افلاطون وأرسطو** وأن يشرحها ،

لكنه لم ينجز مما أعلن عنه الا ترجمة كتابات أرسطو المنطقية بالإضافة الى كتاب فورفوريوس التمهيدى وهو « ايساغوجى » ؛ الا أن هذه الترجمات ظلت مدى قرون هي المرجع الوحيد الميسور للفكر الغربى للاطلاع المباشر على فلسفة أرسطو .

وفى شرحه الذى كتبه على « ايساغوجى » فورفوريوس ، أباح لميوله الافلاطونية - وان كان يقدم حلولا أرسطية في مواضع أخرى - أن تنتهى به الى الصياغة الشهيرة لمشكلة **الكليات** ، وهي كما يلى : « هل الأجناس والأنواع موجودة فى الواقع الغيبي أو أنها لا توجد الا فى العقل والذهن فحسب ؟ » . وقد كانت هذه الصياغة بمثابة نقطة انطلاق ، وحجر عثرة على حد سواء ، فى سبيل الجدل الذى لعب دورا كبيرا فى المرحلة المبكرة من تفلسف العصور الوسطى .

على أن بويس كان فضلا عن ذلك أداة هامة فى أن ينقل (الى الغرب اللاتينى) معرفة بمنهج اليونان العلمية عن طريق ترجماته ، وتصنيفه للعلوم الرياضية الأربعة وهي الحساب والموسيقى والهندسة والفلك ؛ هذا البرنامج الرباعى للدراسة الذى يعقب البرنامج الثلاثى ، وهو يشمل النحو والخطابة والجدل ، كان بمثابة خطة منهجية فى التربية عن طريق « الفنون الحرة السبعة » . وبعد أن اكتملت صياغة هذا المقرر الدراسى على يدى كاسيدورس وايزيدور الاشيبلي فيما بعد ، ظل سائدا فيما بعد « العصور المظلمة » فى مدارس الأديرة والبلاط فى الغرب ، حتى أصبح راسخا كل الرسوخ فى النظام الجامعى بالعصور الوسطى .

وقد أصبحت صحة انتساب كتاباته اللاهوتية اليه أمرا مسلما به تسليما كاملا فى الوقت الحاضر؛ وفى هذه الكتابات أيضا يضع بويس لورثته نموذجا للمنهج اللاهوتى وللتطبيق الصارم **للمنهج** فى تحليل التعاليم المسيحية ، وهو نموذج قد أصبح طرازا يحتذى به من تلاه من اللاهوتيين .

مات في فقر نسبي عام ١٩١٤ . ولقد نشر بيرس في أثناء حياته عددا من المقالات الفلسفية ولكنه لم ينشر كتاباً في الفلسفة ، وظل الكثير من عمله الممتاز غير منشور حتى نشر محرراً في « مجموعة أبحاث تش.س. بيرس » (٨ مجلدات : ١٩٣١ - ١٩٥٨) .

نظرية المعرفة :

ان المشكلة المركزية في نظرية المعرفة الحديثة هي التوفيق بين الطبيعة الذاتية للفكر ، وبين دعوانا بأننا نعرف ما هو خارج أفكارنا . ولكل لم تكن مشكلة بالنسبة لأرسطو اذ اعتبر أن العقل انما يكتشف نظاما كان من قبل موجودا في الواقع ، حتى جاء كانت فقلب الوضع الأرسطي وزعم أن النظام في معرفتنا يأتي من العقل وحده ؛ وتقبل بيرس المشكلة الحديثة وقدم لها حله الخاص.

بدأ بيرس بالقول بأننا على وعي بكوننا نتصل في خبرتنا بالواقع مباشرة ، ويتكون الواقع من الأشياء الكائنة سواء فكرنا فيها أو لم نفكر ؛ أضف الى ذلك أننا اذا أردنا اجتنب المفاجئات غير السارة فانه يجب علينا أن نسعى لأن نكيف سلوكنا مع هذه الأشياء ، وإلى هنا يتفق بيرس مع أرسطو . ولكن من الواضح أننا نتعامل مع الأشياء تبعاً لما لدينا عنها من أفكار ، بيد أن أفكارنا ان هي الا تكوينات (عقلية) كونها بعد اختيار عناصرها ، فهي مؤسسة على خبرة جزئية بالأشياء ، هذه الخبرة تكون مصبوعة بتاريخنا وظروفنا ومرمانا . والقول بطبيعة المعرفة الاختيارية أدى بيرس الى الاتفاق مع كانت على أن العقل يشيد - بمقدار ما - النظام في المعرفة ؛ ثم اخذ بيرس بعد ذلك في بيان أننا لو أمعنا النظر في حقيقة « الفكرة » أو « المدرك العقلي » لاستطعنا التوفيق بين ما هو صحيح من بين التفسيرات المتعارضة عند كل من أرسطو وكانت .

وفي الإجابة عن سؤال : ما هو المدرك

واننا لا نبالغ أخيراً اذا أكدنا أهمية « العزاء الفلسفي » في تاريخ الفكر الأوربي ؛ فليس هناك كتاب لقي اطلاقاً أوسع مما لقيه هذا الكتاب من اطلاق ، وقد ترجم في وقت مبكر الى اللغات الدارجة .

في الأقسام الافتتاحية من الكتاب يقدم لنا بويرس على لسان السيدة « فيلوصوفيا » (أى الفلسفة) الاجابات التقليدية للحكمة الوثنية من رواقية وأفلاطونية رداً على شكوى بويرس مما نزل به من كوارث ؛ ثم يتجه النقاش وجهة ايجابية بفضل ما يعتنقه المؤلف من معتقدات مسيحية ، فيكشف بالتحليل عن أن قوام الخير الحقيقي هو الاتحاد بالله ؛ ثم ثلث ذلك مناقشة للمشكلة الناتجة عن وجود الشر في عالم تحكمه عنايه الهية خيرة ، وللصعوبة التي نلقاها اذ نحاول اقامة علاقة بين الفاعل الانساني الحر وعلم الله السابق .

لقد كان كتاب « العزاء » وسيلة لنقل الحكمة القديمة ، كما كان طرازاً يحتذى لآلاف السنين التالية أيضاً .

بيرس ، تشارلس ساندرز : (١٨٣٩ - ١٩١٤) ، ولد في مدينة كيمبردج بولاية ماساشوستس ، وهو ابن بنجامين بيرس الذي كان في ذلك الوقت رائد أمريكا في العلوم الرياضية . والكثير من نشأة تشارلس الأولى كان علمياً ؛ فقد حصل على الماجستير في الرياضيات ، وفي عام ١٨٦١ كان أول من حصل على بكالوريوس العلوم في الكيمياء من جامعة هارفرد ، واتجه الى الفلسفة عن طريق قراءته شيلر ثم سيطر عليه كانت فيما بعد . ولقد اتصل بيرس بمعظم زعماء الفكر الأمريكيين في زمنه ومن بينهم جيمس ورايت وهولمز ، ولكنه لم يظفر الا بقليل من التقدير الأكاديمي ، ولم يعين قط في أى منصب جامعي دائم ، فامضى معظم الشطر الأخير من حياته في شبه اعتزال حتى

المعقل ؟ صاغ بيرس فى عام ١٨٧٨ قاعدته البرجماتية الشهيرة : « تدبر الآثار التى يجوز أن يكون لها نتائج فعلية على الموضوع الذى تفكر فيه وعندئذ تكون فكرتنا عن هذه الآثار هى كل فكرتنا عن الموضوع ». وهو يوضح قاعدته بقوله ان فكرتنا عن « النبيذ » لا تعنى شيئاً الا ما له آثار معينة على حواسنا مباشرة كانت أو غير مباشرة ، وكذلك أيضاً اذا قلنا عن شىء ما انه « صلب » فانما نعنى « انه لن يחדش بوساطة مواد أخرى كثيرة » . ويجعل بيرس رأيه قائلاً « ان فكرتنا عن أى شىء هى فكرتنا عن آثاره المحسوسة » ، وهو يقدم قاعدته على أنها أداة للتمييز بين المعرفة الصحيحة والمعرفة الزائفة ؛ فالمعرفة الصحيحة ، أى الفكرة الصحيحة عن موضوع ما ، تمكنا من التنبؤ بما سوف يحدث عندما تقدم على التعامل مع ذلك الموضوع . ولقد استغل بيرس فكرة تحقيق الفروض ، تلك الفكرة التى عرف أهميتها من العلم الحديث ؛ والواقع أن كل أفكارنا فى رأى بيرس شبيهة بالفروض العلمية .

ونستطيع أن نجعل بايجاز هذا الجزء من حل بيرس لمشكلة المعرفة بأن معنى الفكرة أو الفرض يمكن فى السلوك الذى يتمخض عنه ذلك المعنى ، فالفرض الذى يمكن تحقيقه فرض صحيح ، وعندما نقودنا أفكارنا الى سلوك لا هو بالذى نؤخذ فيه على غرة ولا هو بالذى نلتزمه فلا نجده ؛ فعندئذ نرى أننا قد تغلبنا على الجانب الذاتى من المعرفة وهو جانب جوهري فيها ، وأن أفكارنا التى تكونها فى أذهاننا لتؤدى الى أفعال تقدر الأشياء كما هى موجودة فى ذاتها مستقلة عن الفكر .

ولكن لما كانت معرفة الباحث بشىء ما أو بموقف ما دائماً ما تكون ناقصة ، فليس يكفى أن يستخدم القاعدة فرد واحد ؛ ولذلك فإن بحوث الرءلاء من الباحثين تصحح المعرفة المكتسبة فى البحث الفردى وتكمل مواضع النقص فيها ، كما أن جماعة البحث (وهذه تشتمل على الناس جميعاً بما فيهم الباحثون العلميون باعتبارهم الصفوة) تحصل من المعرفة أكثر مما يحصله الفرد الواحد ، وتعمل للتغلب على الأخطاء التى تقع فى التحقيق الفردى ، وبهذه الطريقة تكون المعرفة عملاً جماعياً ويكون التصحيح مهمة تعاونية . ولكن حيث أن الجماعة القائمة فى أية لحظة معينة قد تخطئ فيما

قاعدة بيرس التى صاغها عام ١٨٧٨ تحتوى على الجذور الأولى لآرائه التى جاءت فيما بعد ؛ الا أنه قد غالى فى صياغتها مغالاة تستبعد كثيراً من أفكارنا عن الأشياء المادية ؛ فقد طن للوهلة الأولى أنها لا تترك مكاناً لأية فكرة من قبيل الخير الأخلاقى ، فمثل هذه الفكرة الأخيرة - وهى فكرة مهمتها التنظيم - لا تؤدى الى تحقيق حسى مباشر وانما هى تحكم سلوكنا فى معاملتنا مع الأشخاص والأشياء ؛ وعلاوة على ذلك فقد أخذ وليم جيمس والبرجماتيون المسروفون القاعدة بمعنى ادراك- الظواهر . ولقد نشر بيرس آراءه فى السنوات الأخيرة وحاول أن يتحاشى كل ما عساه أن يخلط تلك الآراء بمذهب الظواهر ، ومدار تلك المحاولة الرئيسى هو اصراره على أن البرجماتية (أو البرجماتيكية كما سسمى مذهبه فى نهاية الأمر ليميزه من مذهب جيمس والآخرين) تذهب الى أن الفكرة يكون لها معنى من خلال أى سلوك عملى

والرأي القائل بأن المعرفة تنأشذ غاية مثلى وتلك اضافة قيمة . (٣) ولكن لابد من التسليم بأن بيرس ترك كثيرا من المسائل المنطقية دون أن يمسها، كما أنه لم ينسق نتائجها التى انتهى إليها تنسيقا فيه أدنى درجات الكفاية .

المقولات :

أراد بيرس ، شأنه فى ذلك شأن أرسطو ، أن يضع تصنيفا لأوجه الحقيقة الرئيسية من خلال نظرية فى **المقولات** ؛ إلا أن مقولات أرسطو كانت مقولات موضوعية أو كانت تصورات أقحمت بين خبرة الذات المباشرة وبين موضوعات الخبرة ، ولهذا اعتقد بيرس أننا بالقياس إلى زمننا نحتاج إلى مقولات تعبر عن جوانب العالم تعبيرا نستمد من خبرتنا الحسية المباشرة ، ومن ثم صاغ ثلاث مقولات من هذا القبيل : مقولة الرتبة الأولى ، ومقولة الرتبة الثانية ، ومقولة الرتبة الثالثة .

أما مقولة الرتبة الأولى فهى المظهر التلقائى للأشياء ، وتمثل بوجه خاص فى جيشان العقل الحر وهو يصوغ الفروض العلمية ، وهى تشير إلى ما فى الكون من حياة ونمو وتنوع . وفى أى مثال من أمثلة «الرتبة الأولى» - كنا فى حالة فعل الشعور المباشر قبلما يكون موضوعا للتأمل - توجد وحدة لا تمايز بين أجزائها ، بيد أن الغيرة وما ينتج عنها من نزاع هى أيضا أحد وقائع الخبرة التى لا يمكن إنكارها ، وهنا تأتى مقولة الرتبة الثانية .

ومقولة الرتبة الثانية تشير إلى عنصر الثنائية فى الخبرة ، طالما أن المقاومة تفترض سلفا وجود كائن آخر - أى وجود كائن ثان - ومن خلال هذه المقولة يؤكد بيرس قياس الوجود الخارجى ذلك النوع من الوجود الذى يكمن فى مقاومتنا لشيء آخر فالشيء بلا معارضات لا يكون له وجود بحكم الأمر الواقع ؛ وبهذا المعنى لا يكون الوجود محمولا بل شئيا ما يختبر بالإرادة ويدرك بالاحساس ونحن بصدد وجه «الواقع المتجسد»

يتعلق بموضوع ما ، وهى على أية حال لن تعرف عنه كل شيء ، فعلى كل باحث أن يتصور بحثه داخل نطاق البحث المستمر استمرارا لا ينتهى والذى تقوم به جماعة الباحثين الدائمة النمو . ومن ثم فإن الجماعة تنشذ الصدق باعتباره معيارا أقصى تضعه نصب الفكر ، والباحثون عن الصدق يتجهون دوما نحو مرتبة من المعرفة الكاملة ولكنهم لن يبلغوا تلك المرتبة أبدا . على أن ذلك لا يتنافى بصورة مطلقة مع وجود معرفة يقينية ، فنحن نستطيع مثلا أن نثق بأن نابليون قد عاش ، ولكننا نستطيع أن نستمر استمرارا لا ينتهى فى تحصيل معرفة عن حياته .

والحاجة إلى الأمانة فى التحقق الدقيق من صدق المعلومات من أجل تكامل التعاون مع الآخرين، ومن أجل الحب الحقيقى للصدق قد أدت بيرس إلى الاعتقاد بأن الصدق لا ينظر فيه عقليا فحسب ، بل يجب أن يكتسب أخلاقيا كذلك . وليست البداية الجادة للبحث تتطلب حكم النفس وحده ، بل إن طبيعة معرفتنا التى تتسم بالجزئية وبالاقتصار على جانب دون جانب تحتاج أيضا إلى ضبط النفس ، وذلك عندما نزن ما نعرفه عن شيء ما فى مقابل ما عسى أن تكشف عنه الخبرة فى المستقبل بالنسبة إلى ذلك الشيء ؛ وبعبارة أخرى فإن العمل الذى نؤديه فى تكوين أفكارنا واستخلاص النتائج منها وتحقيق هذه النتائج ، يجب أن يتم فى روح من ضبط النفس والتعاون داخل جماعة الباحثين ، وبإزاء المحيط الاجتماعى الذى يضع للصدق معيارا أقصى ينشده الباحثون . ولنا أن نلاحظ عندما نبلور هذا الفصل : (١) أن تأثير العلم الحديث على نظرية المعرفة عند بيرس واضح (أ) فى نظريته إلى الأفكار على أنها جميعا مماثلة للفروض العلمية التى نقيمها ويكون من الممكن تحقيقها (ب) فى نظريته عن البحث التعاونى . (٢) أنه حل مشكلة الذات والموضوع فى الفلسفة الحديثة بأن قدم نظرية دينامية عن الصدق تفصح مكانا للبحث التجريبي والجهذ الأخلاقى

من أوجه العالم ، وبصدد الفردية المحض وقصور كل شيء فردى بأزاء كل شيء آخر . ومع ذلك فإن التلقائية والمقاومة لا يستنفدان خبرتنا عن الحقيقة الخارجية لأن هناك الاستمرار أو الاطراد .

ومقولة الرتبة الثالثة تتناول الاستمرار وبخاصة الاستمرار في الفكر ، إذ استمرار الفكر يكشف لنا عن ضروب الاستمرار التي عسى أن نجدها في النواحي الأخرى . ويطلق بيرس على مقولة الرتبة الثالثة اسم « القانون » ؛ وهو يعني بذلك أننا نستطيع أن نتأمل فكرة مثل فكرة «نبذ» أو فكرة « صلب » لنرى أنها تنطبق على أشياء كثيرة ، وإن هذا ليدل على أن ثمة اطرادا في عالم الأشياء ، وإن هذا الاطراد هو الأساس في القانون. ويتحدث بيرس عن «القانون» أو «المبادئ العامة» كما لو كانت «فعالة» في الأشياء فيقول إن ما نكتشفه من اطرادات في عالم الواقع لا يكون له معنى بالقياس إلينا إلا بمقدار ما نستطيع نحن أنفسنا أن نعمل في ضوءه عملا مطردا ، وعلى ذلك فنحن نستطيع أن نتصور قوانين الكون على أنها مشابهة لعاداتنا الخاصة في العمل ؛ ولنا أن نلاحظ هنا أن «مقولة الرتبة الثالثة» تتصل اتصالا مباشرا بنظرية المعرفة عند بيرس .

ولقد أراد بيرس بمقولته أن يوجه الانتباه إلى ملامح خبرتنا الأكثر أهمية ، وهي الملامح التي لا بد كذلك أن يختص بها التفكير الميتافيزيقي . وقد أعلن أن كل مظهر من المظاهر الثلاثة انمسا يوجد في كل خبرة من الخبرات الحية، وإن كنا سنرى في القسم التالي أن بيرس قد ذهب إلى القول بأنه في مثال واحد يمكن أن توجد المقولة الأولى في حالة خالصة بدون المقولتين الآخرين .

الله ، النفس ، الخلود : (١) الله : قبل بيرس فكرة الله الذي هو ذات مشخصة وقادر قدرة مطلقة على أنها فرض فلسفي ثم وضع عدة طرق مختلفة للبرهنة على حقيقة مثل هذا الكائن ؛ وسوف نشير باختصار إلى ثلاثة من هذه الطرق : (١) أن التنوع

الحى في الكون والتلقائية التي تجد أعلى تعبير عنها في الشخصية الإنسانية يساعدنا على أن « نرى » (وهو يستعمل الكلمة بمعنى واسع) تلقائية لا متناهية ، أو « رتبة أولى » لا متناهية ، نراها في الأمثلة الجزئية المفيدة لمقولة الرتبة الأولى . (ب) من الواضح أن نظام الغائية الدينامية موجود في العالم ، وأن الطريقة التي أعد بها العقل الإنساني لكي يفسر مجرى الطبيعة ويتنبأ به من خلال فروض العلم إنما تكشف عن هذه الغائية فتتجلى أوضح ما تكون . والتفسير الوحيد الكامل لتكيف أجزاء العالم بعضها مع بعض وللتكيف القائم بين العقل والعالم هو أن « عقلا » مطلقا قد تولّى عملية خلق الأشياء وتطورها ؛ ويضيف بيرس أن فرض التطور يؤيد ذلك ، لأنه لم يكن هناك الوقت الكافي الذي يسمح بالتطور العشوائي غير الموجه من العماء إلى النظام الحاضر . (ج) عندما تفكر في فرض الله باعتباره ينبوع الكون الخلاق ، نرانا مسوقين بالتدرج إلى قبول هذا الفرض على أنه التفسير الوحيد الذي يمكن أن يفسر به الوجود ؛ وإن الاعتقاد الفطري في الله ليلائم كل حركة في طبيعتنا كما أن ميلنا إلى الصلاة وخشوعنا أمام المجموعة الموحدة للأشياء لتؤيد صدق هذا الفرض .

ويخلص بيرس إلى أن الله غير محدود العلم والقدرة ، فلا شيء يقاوم وجوده (ليس له مقولة الرتبة الثانية) وهو فوق كل نظام ذهني (أى ليس له مقولة الرتبة الثالثة) ولكننا مرغون على أن نتصوره في صورة الإنسان إلى حد ما . وليس مثل هذه التشبيهية زائفا بل هي أقرب إلى المجاز ؛ وإن لها ما يسوغها فيما تقصد إليه على شرط ألا نحاول أن نجعل مشابهتنا لله مشابهة مسرفة في دقتها . ولابد لنا أن نلاحظ هنا أن بيرس قد وجد اللغة شديدة القصور لأن تصف الموجود اللامتناهي ولكنه نجح في تحاشي الوقوع في أحبولة الإله الساكن سكوت الحقائق الهندسية ، وقال بأنه يستطيع الإنسان أن يدخل معه في علاقة حية .

٢ - النفس: رفض بيرس النظرية الديكارتية القائلة ان النفس وحدة غير منقسمة وذات شفافية فكرية ، واصر على صلات « الذات » بغيرها من الناس وبالكون اصرارا بلغ به الحد الذي اذا ما قرأ قارئ بضغ فقرات فقط فقد يظن ان بيرس رفض القول بالنفس الواحدة . ولقد شدد بيرس كذلك على أننا يجب أن نوضح أفكارنا الخاصة بأنفسنا فهي بالنسبة لنا بمثابة الرموز شأنها في ذلك شأن أشياء الكون وكلمات الآخرين؛ ولكنه اذ يرفض القول بالنفس الديكارتية لا يجد مكانا للرأى المتداول عندئذ بين البرجائيتين الآخرين، والذي يرد الشخصية الانسانية الى « حزمة من العادات » ، وبدلا من ذلك ذهب الى أن ضسبط النفس الأخلاقي يضيف على أفعال الانسان تلك الصورة الواحدة التي نسميها الشخصية ؛ وفضلا عما تقدم فإن « الوحدة يجب ادخالها باعتبارها مركزا للعادات » .

البيروني : هو محمد أحمد أبو الريحان البيروني ، ولد عام ٩٧٣ م بخوارزم وتوفي بخرن في أفغانستان عام ١٠٤٨ فهو من أصل فارسي ؛ ولا تكاد نعرف عن حياة طفولته وشبابه شيئا . وذهب البيروني الى الهند في صحبة السلطان محمود الغزنوي ابان حملاته على تلك البلاد ، وهناك أخذ البيروني يدرس اللغة والثقافة الهنديتين ، فدرس جغرافية الهند وعلومها ودينها ، وألف في ذلك كتبا كثيرة لعل أهمها هو « تحقيق ما للهند من مقولة ، مقبولة في العقل أو مردولة » ، وهو كتاب أحاط فيه بثقافة الهند من جميع أطرافها ؛ ويشتمل على ثلاثة اقسام : قسم خاص بالفلك ، وقسم خاص بالرياضة ، وقسم خاص بالفلسفة .

كان البيروني مثال العالم المسلم في أرقى مراتبه ، اذ كان فيلسوفا مؤرخا جغرافيا لغويا رياضيا فلكيا شاعرا وعالما طبيعيا ؛ وكان فوق ذلك صاحب منهج علمي ؛ ففي مقدمة كتابه « الآثار الباقية » يبين كيف أننا اذا طلبنا العلم وجب علينا أن نضفى عقولنا من جميع العوامل التي

واخيرا فان مقولة الرتبة الأولى تفترض سلفا حدا أدنى من الوحدة ، ومقولة الرتبة الثانية تقوم على النفس من حيث هي مميزة عن أى شيء آخر ، ومقولة الرتبة الثالثة في طبيعة النفس تشير الى الاستمرار الموحد في التفكير الانساني ؛ وباختصار فان بيرس قد قبل النفس الموحدة ولكنها نفس ذات وحدة أكثر تعقيدا من تلك التي قالت بها الفلسفة الديكارتية .

٣ - الخلود : لم يقرر بيرس قط لنفسه رأيا ثابتا في الخلود ، ففي مطلع حياته سلم بأنه مما يؤيد الخلود أن **المادية** قد فشلت في تفسير الكثير من مسائل الكون ، بيد أنه مما يفندها اعتماد العقل في نشاطه على الجسم . وبمضى السنين شدد بيرس أكثر فأكثر على مظاهر الكون الروحية باعتبارها برهانا على الخلود الشخصي ، ولكنه لم يبلغ في هذا الاتجاه الى الحد الذي يقول معه ان مثل ذلك البرهان قاطع .

ولقد كان لبيرس في أثناء حياته قليل من



بیگون ، فرنیس (۱۵۶۱ - ۱۶۲۶)

كان سيكون محافظا ومتمسكا بالتقاليد من نواحي عديدة كزميله الفرنسيكاني **بونافنتورا** ، ولم يكن أقل من هذا مراعاة للدين وكان يعدله اقتناعا بتفوق المعرفة اللاهوتية، الا أنه كان يختلف عن بونافنتورا في موقفه من العلم الجديد .

فبينما كان في مستطاع بونافنتورا أن يرى في العلم الجديد مجالا جديدا - وقد يكون مهما - لبحث الانساني ، ولكنه مجال من المحال أن يؤدي في المدى الطويل الا الى صرف الناس عن ذلك النشاط التأمل الذي ينبغي أن يطمحوا اليه جميعا ؛ لم ير بكون في العلم الجديد مجرد مادة معرفية جديدة بل رأى منهجا جديدا للبحث ، منهجا لابد أن يحول طريقة تناول العلم والمعرفة تحويلا أساسيا ، وذلك بتطبيق الطرق الفنية الرياضية والتجريبية في دراسة الفلسفة واللاهوت .

ويستطيع القارئ أن يجد أكثر كتاباته تميزا له في مؤلفه « الكتاب الكبير » الذي يصوغ فيه - وفي مؤلفين آخرين له أقصر من هذا الكتاب هما « الكتاب الصغير » و « الكتاب الثالث » - أقول أنه يصوغ في كتبه هذه آراء يصدد الطريقة التي ينبغي أن تتبع في الاشتغال بتلك المهمة العاجلة ، مهمة اصلاح تدريس الحكمة المسيحية . وقد كتب بكون هذه المؤلفات استجابة لطلب البابا كليمنت الرابع ، وكان يحفز في تأليفها ما كان يحلم به من زعامة سياسية ستثول الى الغرب نتيجة لتقدم العلم . لكن كليمنت توفي وبقيت آمال بكون محبطة ؛ فلقد كان من سوء طالع أنه اقتنع بما للدراسات الوضعية والعلمية من أهمية في مجال التطبيق قبل أن تصبح هذه المعرفة ممكنة من الناحية العملية بزمان طويل .

بيكون ، فرنسيس : (١٥٦١ - ١٦٢٦) ، ولد في ظل البلاط الانجليزى الذى خيم على حياته بأسرها ؛ تلقى تعليمه في كيمبردج ، وقبل في

تؤدى بنا الى الزلل ، فنتحرر من التقاليد التى قد تعمينا ، ومن الرغبات التى تغرينا بأن نضحى الحقيقة من أجل دوافع شخصية . وللبيرونى مقالات علمية كثيرة عن الأرقام الهندية وعن الأسطرلاب وعن الأفلاك ، وقال بأن الأرض كروية وأن جميع الأجسام تنجذب نحو مركز الأرض . وفى كتابه « القانون المسعودى » جمع بحوثا فى الفلك وحساب المثلثات وصورة الأرض وأبعادها وحركات الشمس ومنازل القمر وحركات السيارات ومقاماتها وأبعادها عن الأرض وعظم أجرامها وغير ذلك .

وكان البيرونى صيدليا طبيبا ، ألف فى الأدوية وفيما قاله الأطباء عنها ؛ وكان معاصرا لابن سينا ودارت بينهما رسائل ؛ وللبيرونى بحوث مستفيضة فى الطبيعة ؛ وإلى جانب هذا كله كان مؤرخا له رأى فى كتابة التاريخ ، فهو يرى أن أخبار المتقدمين قد دخلها من العبث والفساد ما يثير الشك فى صوابها ، بحيث ينبغي أن يعاد النظر فيها نظرا عقليا ، فيرفض منها ما يجافى العقل لأن طبائع الأشياء تجرى على سنن معلومة ؛ فهو لا يترك نفسه فريسة للخرافات مهما كان مصدرها .

حاول البيرونى أن يوفق بين الفلسفة الفيثاغورية والأفلاطونية والحكمة الهندية وغيرها من مذاهب الصوفية ؛ وللبيرونى مذهب تجريبى فى المعرفة خلاصته أن العلم اليقيني يجىء عن احساسات يؤلف بينها العقل على نمط منطقي .

بيكون ، روجر : (حوالى ١٢١٤ - حوالى ١٢٩٢) ، ولد فى إنجلترا . ان حياة بكون العملية الطويلة التى قضى جانبها منها فى أكسفورد وجانب آخر فى باريس لتستوعب تلك الفترة الحيوية من القرن الثالث عشر بأكملها ، حينما انتهى الفكر الغربى أخيرا الى تمثل العلم والفلسفة العربيين واليونانيين .

سلك المحاماة في ١٥٧٥ : وفي عام ١٥٨٤ حصل على مقعد في مجلس العموم بمعونة عمه لورد بيرجى؛ وقد اتخذ اسكس صديقا - وكان اسكس هذا صفي الزايبث فحاول دون توفيق أن يفوز له في عام ١٥٩٣ بمنصب النائب العام ، بحيث يقدم في ذلك على سير ادوارد كوك .

الا أن حظ بيبكون قد تحسن في حكم جيمس الأول ، فقد عين في عام ١٦٠٧ وكيلًا للنائب العام ، ثم نائبًا عاما في ١٦١٣ ، وفي عام ١٦١٧ عين حافظًا للخاتم الأعظم ، وفي ١٦١٨ عين قاضيا للقضاة ؛ كما أنعم عليه أيضا برتبة « بارون فيرولام لفيرولام » ، وفي ١٦٢١ أنعم عليه برتبة « فيكونت سانت البانس » . وبعد أن تقلد بيبكون هذا الشرف الأخير بثلاثة أيام ، اتهم بالرشوة وثبتت عليه التهمة من الوجهة القانونية، وخلع من وظيفته ؛ فلقد قبل هدايا من المتقاضين كمادة رجال القضاء في ذلك العصر ، ونستشهد بما قال في هذا الصدد إذ قال : « لقد كنت أعدل قاض شهادته انجلترا في الخمسين عاما الماضية ، لكن اللوم الذي وجه الى كان أعدل لوم وجه في البرلمان في الأعوام المائتين الماضية » توفي بيبكون في ١٦٢٦ في مأواه ، حيث كان مشغولا بمشروعاته العلمية .

اعتقد بيبكون على الدوام أن مقصده من سعيه الى الارتقاء في عالم السياسة هو تحسين حالة الانسان ، وذلك بأن يستخدم ثروته ونفوذه للنهوض بقضية علم جديد يمكن أن يساعد على تحقيق هذه الغاية . لكنه لم يستطع - رغم محاولاته المتكررة - أن يحصل على كلية أو مؤسسة ملكية لذلك . وكان بيبكون يحيا حياة مسرفة حتى لقد عاقته الديون التي تراكت عليه من أن ينفق الكثير على الارتقاء بالعلم ابان حياته ، كما حالت بعد موته دون تحقيق وصيته التي أوصى فيها بمنح من ماله تنفق على تدريس الفلسفة الطبيعية في اكسفورد وكيمبردج .

وكذلك اضافاته الفعلية التي أسهم بها في البحث والعلم كانت بدورها ناقصة ؛ فهي أقرب الى الآمال التي تتخذ صورة البرامج التخطيطية منها الى الانتاج العيني ، ففي عام ١٦٠٣ وضع بيبكون أساس « اصلاحه الكبير » في كتابه « فاليريوس ترمينوس » ، وفي كتابه « مقدمة لتفسير الطبيعة » الذي أتبعه بكتابه « فكر وانظر » . أعلن بيبكون أنه قد وضع منهجا جديدا للكشف العلمي ، مؤداه أن عددا من التواريخ الطبيعية المسهبة ومجموعات من الحقائق ينبغي أن تجمع ، والأفضل أن يجري هذا في كلية جامعية ، وأن تفسر هذه التواريخ والحقائق بعناية ؛ وبراظه على هذا النحو لأهمية التاريخ الطبيعي ولأهمية منهج جديد للعلم يتخلل كتابه « ترقية العلوم » (١٦٠٥) ، كما نجد في الكتاب نقدا للمفكرين السابقين ودعوات حارة الى استخدام المعرفة لتحسين حالة الانسان في هذا العالم .

وكان هذا تمهيدا « لاصلاح الكبير » نفسه الذي كان مقدرا له أن يتألف من ستة أجزاء ، يجيء فيها كتاب « ترقية العلوم » قسما كبيرا من الجزء الأول ؛ والخطوة التي وضعها بيبكون لهذا الاصلاح تشتمل على ستة أجزاء هي كما يلي :

١ - تصنيف ومراجعة للعلوم الحالية يؤدي الى تبيان ما بينها من فجوات ؛ وقد حقق بيبكون هذا الجزء من خطته في كتابه « كرامة العلوم وتنميتها » (١٦٢٣) .

٢ - منهج استقرائي جديد من شأنه أن يجعل العقول الانسانية في مستوى واحد من حيث قدرتها على تفسير الطبيعة ؛ (وقد وضع تخطيطا تقريبا لهذا المنهج في كتابه « الآلة الجديدة » أو « الأورغانون الجديد » (١٦٢٠) .

٣ - تاريخ طبيعي أو مجموعة من الوقائع الطبيعية والتجارب تنظم وفقا للمبادئ التي وضعت في الجزء الثاني .

في « التخطيط والموضوع » ، وكلتاها كانت بمثابة الاستشراق لاصلاحه الكبير .

على أن أهم ما أسهم به ليكون في الفلسفة كان في ميدان المنهج العلمي ؛ فقد كان من أقوى المتمردين على التقاليد الأفلاطونية والأرسطية وأجلهم بيانا ، وحاول من نواح كثيرة أن يحيى فلسفة مادية قريبة من مادية ديموقريطس .

فلقد زعم أن المنطق الأرسطي غير مفيد بوصفه أداة للكشف ، فهو يجبرنا على التسليم بنتيجته لكنه لا يكشف عن شيء جديد ويجر التجربة من ورائه جرا كأنها الأسير ؛ يضاف الى ذلك أن العلل الغائية التي يستخدمها في تفسيراته قد أفسدت الفلسفة على نحو عجيب ، ذلك أن هذه العلل لا تصلح إلا لتفسير الشئون الانسانية . وكذلك المدرسة الفكرية البديلة - وهي المدرسة العقلية التي تستمد أصولها من افلاطون - هي بدورها غير مجدية ؛ فما كان ليكون ليشق أدنى ثقة بما للمنهج الهندسي من بديهيات مجردة ، فالتعريفات لا تستطيع أن تبرئ الطبيعة والأشياء المادية مما فيها من شر لأنها هي ذاتها تتألف من ألفاظ ، ولا ينتج عن هذه الألفاظ إلا مزيد من الألفاظ « ليست الألفاظ إلا صورة للمادة ، فما لم تدب فيها حياة العقل والاختراع ، فإن الهيام يحبها كالهيام بحب صورة » . والفلاسفة العقليون كالعناكب ينسجون الأفكار من تجايف عقولهم ؛ على أن التجريبيين الغلاظ ليسوا بأفضل من هؤلاء لأنهم كالنمل يجمعون المسود دون ما هدف ؛ أما النحل ، فهو يقدم لنا النموذج الصحيح لحطة السير العلمية . فالنظام هو سر الأمر كله ؛ فعلينا بتجميع الوقائع أو التاريخ الطبيعي واختزانها وتفسيرها بتبصر وفقا لقوانين محددة .

على أن الباحث في محاولته أن يحل التفسيرات المنظمة محل الأحكام المتسرة الحرقاء عن الطبيعة ، يواجه أنواعا من القصور راسخة في العقل البشري ، هذه الأنواع من القصور يسميها

(وكان هذا الجزء مكونا في معظمه من شذرات متفرقة ، وهو يتألف من كتابه « تمهيد للتاريخ الطبيعي والتجربي » ١٦٢٠ ، وكتابه « التاريخ الطبيعي والتجربي لتأسيس الفلسفة ، أو ظواهر الكون » ١٦٢٢ ، وكتابه « غاية الغايات » ١٦٢٧ ، الذي كان مجموعة غريبة من الوقائع والحرفات) .

٤ - سلم العقل ، الذي أراد له ليكون أن يتألف من أمثلة على منهجه قد اكتملت صياغتها ؛ (ولم يبق من هذا الجزء إلا مقدمة بعنوان « سلم العقل أو الحيط الهادي ») .

٥ - تعميمات يتوصل إليها عن طريق التاريخ الطبيعي دون استخدام لمنهج يكون في تفسير الظواهر ؛ (ولم يبق من هذا الجزء إلا مقدمة بعنوان « مقدمات أو طلائع الفلسفة الثانية ») .

٦ - الفلسفة الجديدة أو العلم الموجب ويتألف من العلم الكامل بالطبيعة ، وكان من المناهج المتضمنة في الجزء ٢ .

(ولم يبق من هذا الجزء شيء ، ولعل لهذا دلالة) .

وقد كتب ليكون مؤلفات أخرى كثيرة لا تندرج في نطاق اصلاحه الكبير ولا يمكن عددها تمهيدا له أو نتائج متفرعة عنه ، وأشهر هذه المؤلفات كتابه « أطلانطس الجديدة » (وهو ما أسهم به في ميدان الفكر الطوباوي) ، وكتاب « حكمة القدماء » (١٦٠٩) ، وكتابه « في المبادئ والأصول » (١٦٢٣ - ٢٤) الذي يتضمن محاولته أن يستبدل بالتقاليد الأفلاطونية والأرسطية نظرية من نوع أقرب الى المادية مستمدة من ديموقريطس . كما كتب في تفنيد الفلاسفة السابقين مؤلفه الذي عنوانه « تفنيد الفلسفات » (١٦٠٨) وهو رسالته في « أوهام المسرح » . وله أيضا عدة شذرات أخرى مثل « أحداث الزمان » ، ومقالته

المثال - أن الحركة هي علة الحرارة أو « صورتها » .
(هذه القوائم على شبه كبير بما يقابلها لدى
ج . س . هل من طرق يسير بعضها مع بعض وهي
طريقة الاتفاق ، وطريقة الاختلاف ، وطريقة التغير
النسبي) .

ومن أكثر المسائل إثارة للخلاف في دراسة
بيكون ، تلك المسألة التي تتعلق بماهية « الصور »
والتي رأى بيكون أن مهمة الفيلسوف الطبيعي هي
أن يكشف عنها ؛ فقد فرق بين الفيزيكا التي
تبحث في العلل الفاعلة والعلل المادية لكنها
« لا تمس حدود الأشياء التي هي أعمق جذورا
(من العلل الفاعلية والمادية) بكثير » - تقول انه
قد فرق بين الفيزيكا و **الميتافيزيكا** التي تبحث
في « الصور » ، وهذه الصور هي « طبائع »
نشوتية ومولدة على حد سواء ؛ فالحرارة - على
سبيل المثال - ليست الا صورة محددة من طبيعة
أشمل في أصولها النشوتية ، وهي « الحركة » ،
وهي أيضا على نحو ما « تتولد » بالحركة . مثل
هذه الصور لا تبدو كعلل أرسطو الصورية ، لأن
صور بيكون مولدة لغيرها من الطبائع ولا يقتصر
الأمر على كونها مقترنة بالمادة ؛ وكثيرا ما يشير
الباحثون الى أن بيكون كانت تجول بخاطره صورة
بدائية من نظرية ذرية قريبة من نظرية
ديموقريطس ، وذلك لأنه أتى على ديموقريطس ؛
الا أن هذه « الصور » أمور يمكن ملاحظتها
واستكشافها بأعداد القوائم ، في حين أن الذرات
لا يمكن ملاحظتها .

وأيا ما كانت الشكوك التي تحيط بماهية
هذه الصور ، فمحال أن يكون هناك شك في أن
بيكون كان متحمسا لمشروعات من نوع عمل يمكن
أن تتيحها لنا معرفتنا بالقوانين التي تتحكم في
ارتباط هذه الصور ؛ فلقد كان بيكون من أوائل
الذين أكدوا أن المعرفة تمكن الإنسان من التسلط
على الطبيعة حتى لقد نودى به رائدا لكل من مذهب
المنفعة و **الماركسية** من هذه الناحية . كان

بيكون « أوهام الجنس » ؛ ففى الناس ميل الى
التسرع في التعميم ، والى أن يجدوا من الأمثلة
ما يناسب أغراضهم ، والى أن يكونوا أسرع
مبادرة الى تصديق ما يفضلون ؛ لهذا أكد بيكون
أهمية البحث عن النمل الجزئي السالب ، اعنى
أهمية السعى على نحو منهجي منظم وراء الحالات
التي تكون استثناءات للتعميمات ؛ كما ترجع
أوهام الجنس أيضا الى أنواع أخرى من القصور
كعجز جهازنا الإدراكي . لكن هنالك بالاضافة
الى ذلك « أوهام الكهف » ؛ وهي عيوب لا ترجع
الى الطبيعة البشرية عامة بقدر ما ترجع الى الفروق
والمصاص الفردية سواء كانت فطرية او مكتسبة.
ثم هنالك « أوهام السوق » ؛ وهي تنتج عن
الألفاظ والجمل التي تفسد تفكيرنا وتثير الخلط
فيه ، وخاصة الألفاظ الغامضة والألفاظ التي
لا تصف شيئا . وهنالك أخيرا « أوهام المسرح »
التي تنشأ نتيجة للمذاهب الفلسفية . ولا يمكننا
علاج هذه المعوقات بأن نكتفى بكشف ما يقوم به
الآخرون من استدلالات فاسدة ، ولكن ببسط منهج
البحث الجسديد على نحو واضح لكي يستخذه
الجميع .

ويتألف هذا المنهج من تجميع الوقائع وتناولها
على نحو معين ؛ افرض أننا نبحث عن علة الحرارة ،
علينا أولا أن نرتب قائمة « للحضور » بحيث
تحتوى جميع الأمثلة المعروفة التي توجد فيها ظاهرة
الحرارة ؛ ثم علينا أن نضع قائمة « للغياب » ندرج
فيها من الحالات الجزئية ما يقابل تلك الحالات التي
وضعناها في قائمة الحضور ، ولكن تختلف عنها
من حيث ان الطبيعة البسيطة ، أى الحرارة ،
معدومة فيها ؛ وعلينا أيضا أن نرتب قائمة
« للتفاوت في الدرجة » تحتوى على الحالات التي
توجد فيها الحرارة على درجات متفاوتة . وقد
نستطيع بفحص القوائم أن نجد طبيعة مولدة
تتمشى مع النتيجة أو الطبيعة المتولدة حضورا
وغيابا وتفاوتا في الدرجة فيمكننا حينئذ أن نضع
تفسيرا أو « نتيجة مبدئية » ، فنرى - على سبيل

ولقد فات بكون - ثانيا - أن يفرق بين « الأحكام المتسرة » الحرقاء من ناحية وافتراض الفروض العلمية من ناحية أخرى؛ ذلك أنه لا سبيل إلى جمع الوقائع دون فرض ما ودعك من نظرية مكتملة التكوين . وقد استغل هيوول ، المنطقي الذي عاش في القرن التاسع عشر ، هذا الخطأ في فكرة بكون وضخمه إلى حد كبير .

يضاف إلى ذلك - ثالثا - أن بكون كان على جهل عميق بالرياضة وأنه قد أغفل أهميتها القصوى في تطوير نظرياته ؛ فقد رفض الفرض الكوبرنيقي، وسخر من أبحاث جيلبرت عن المغناطيسية ، وفاته أن يتبين أهمية العمل الذي قام به هارفي ، ولم يكن يفهم من مؤلفات مفكرى القارة الأوربية من أمثال كبلر وجاليليو إلا القليل ؛ هذا العجز عن ادراك أهمية الرياضة قد أدى به إلى اغفال دور الاستنباط في العلم ، لأنه كثيرا ما يحدث - عندما يراد تمحيص نظرية ما - أن تكون هناك رحلة استنباطية طويلة تقطعها مستعينين بالرياضة فيما بين المسلمات من ناحية وما يترتب عليها من نتائج يمكن تمحيصها عن طريق الملاحظة من ناحية أخرى.

ولقد تجاهل بكون - أخيرا - ما يتصل « بتبرير » الاستدلال الاستقرائي من مشكلات صارت مثارا لقلق الفلاسفة منذ هيوم . وترجع أهمية بكون في تاريخ الفكر إلى أنه قد أكد أهمية إقامة العلم على أساس من الملاحظة ، وأهمية البحث عن المثل السلبى (الذى ينفى التعميم) .

(ت)

التجريبية : تعنى كلمة « التجريبية » فى استعمالها المألوف (وهى مشتقة من الكلمة اليونانية empiria = التجربة) استخدام المناهج التى تقوم على التجربة العملية بدلا من أن

يكون يعتقد أن الهدف من « اصلاحه الكبير » هو معرفة الأسباب والحركة الحفية للأشياء ، وتوسيع حدود المملكة الإنسانية توسيعا من شأنه أن يتيح لنا التأثير فى كل الأشياء الممكنة ؛ وكان يؤمن بالمثل الأعلى للكميائى ، وهو تحويل العناصر التى من نوع معين إلى عناصر من نوع آخر ؛ لكنه كان يعتقد أن مثل هذه المهمة لا بد أن تقوم على فهم كامل « لما هو ثابت وأبدى وكل فى الطبيعة » .

إلا أن بكون لم يلق من النجاح الفعلى إلا القليل سواء فى تطوير علمه الأساسى أو فى افتتاح كلية ترعاه ؛ لكنه ألهم الكثيرين بحلمه الذى يرمى إلى تحسين حالة الإنسان عن طريق استخدام المنهج العلمى . فالجمعية الملكية التى تأسست فى عام ١٦٦٢ كانت بيكونية فى روحها ، فقد جمعت بين تأكيد أهمية الملاحظة والتجربة والعناية بالمخترعات ذات النفع العلمى ؛ ذلك أنها قد تأسست على أيدي المتطهرين الذين كانوا يعتقدون مثل بكون أن فى وسع العلم أن يكشف عن روائع خلق الله ، وأن يستخدم لتحسين حالة الإنسان .

ولم يقتصر تأثير بكون على تطور العلم فحسب ، بل أثر أيضا فى تصور المعرفة والمنهج العلمى على النحو الذى تتميز به العقلية البريطانية كما تتمثل فى لوك ، وبادكلى ، وهيوم ، وج.س. مل ، ورسل .

ولقد وجه النقد إلى عرض بكون للمنهج العلمى على أيدي من تلاه من المفكرين من نواح أربع على أقل تقدير ؛ فهو - أولا وقبل كل شئ - قد أخطأ حينما اعتقد أن هناك منهجا « استقرائيا » من شأنه أن يجعل جميع الناس سواء من حيث القدرة على الوصول إلى تعميمات لها ما يدعمها من البراهين ؛ فقد تكون هناك طرق لتمحيص التعميمات متى توصلنا إليها ، لكن ليس هناك من خطط تصف لنا كيف نصل إليها مقدما .

تقوم على مجموعة من المبادئ النظرية المسلم بها . لكن هذه الكلمة لا تستخدم في الفلسفة إلا بمعنى جسد مختلف عن معناها المألوف ، وهو معنى اصطلاحى ، وذلك لتشير الى النظرية الفلسفية القائلة بأن جميع أنواع المعرفة مستقاة من الخبرة ؛ وقد كانت « التجريبية المتطرفة » هي الاسم الذى أطلقه **وليم جيمس** على تفسيره الخاص لهذه النظرية .

وقد قام بتنمية التجريبية مجموعة متعاقبة من الفلاسفة البريطانيين بصفة خاصة ، من أهمهم **لوك ، وباركلي ، وهيوم ، وجون ستينوارت همل** ، ذلك أن التجريبية لم تتمكن قط من القارة الأوروبية على الرغم من أن حركات فلسفية من قبيل حركة **الموسوعيين** في فرنسا كانت تستلهم أفكارا تجريبية . هذا بينما كانت التجريبية في بريطانيا هي التقليد السائد في الفلسفة منذ القرن السابع عشر ؛ يضاف الى ذلك أن تجريبى القارة - كالفرنسي كوندياك - كانوا متأثرين على نحو مباشر أو غير مباشر بالفلسفة البريطانية .

ان المبادئ العامة للتجريبية تتعارض أساسا مع مبادئ الفلسفة **العقلية** ، وقد نشأت التجريبية الحديثة بوصفها رد فعل للمذاهب **ديكارتوسيينوزوليبتيز** . فثمة سؤالان رئيسيان هما موضع خلاف بين العقليين والتجريبيين ، يتعلق أولهما بالمدرجات **القبلية** (أو « الأفكار القطرية » كما سميت على نحو مضلل في القرن السابع عشر) ، أى تلك الأفكار التى هي فيما يزعم العقليون غير مستمدة من الخبرة الحسية لكن العقل أو الذهن ينشئها بمعزل عن الخبرة . والعقليون يسلمون بأن بعض المدرجات تجريبية (اذ يسلمون بأننا مثلا نستمد فكرتنا عن الحمرة من خبرتنا اذ تبصر أشياء حمراء) ، لكنهم يذهبون الى أن معرفتنا بالعالم تتضمن أيضا مدرجات قبلية كمدركى العلة والجوهر . ومن السمات الأساسية في التجريبية أن تنكر وجود مثل هذه الأفكار ، ومن هنا كان

التجريبيون يرون أحد رأيين ؛ فاما أن يروا أن المدرجات القبلية المزعومة يمكن أن تحلل أو تقتت الى مجموعة من مدرجات أبسط مستمدة من الخبرة ، واما قد يرون أحيانا - وهم حينئذ ينحون في تجريبيتهم منحنى متطرفا - أن هذه المدرجات ليست مدرجات حقيقية على الاطلاق (فيرون على سبيل المثال أن « الجوهر » ككلمة ميتافيزيقية ليست الا كلمة من المحال أن نجد لها معنى) . وموضع الخلاف الثانى بين العقليين والتجريبيين هو فيما يتعلق بالقضايا أو العبارات القبلية ؛ فكلما الفريقين يتفقان بصفة عامة على أن جميع الحقائق الضرورية قبلية لأننا لا نستطيع أن نتعلم من الخبرة الا ما قد كان محتمل الوقوع وما هو محتمل الوقوع وليس ما « لا بد » أن يكون كذلك . لكن التجريبيين الذين يعتقدون أننا لا نملك من الوسائل ما يمكننا من تحصيل المعرفة الا عن طريق المشاهدة لما يحدث بالفعل ، يرون أن الحقائق الضرورية ليست صادقة الا بحكم التعريف أو أنها **تحليلية** ، أما العقليون فيرون أن بعض العبارات القبلية تركيبية ، أى أنها تخبرنا بشئ عن طبيعة العالم ؛ فقد زعموا أن قولنا « لا بد أن يكون لكل حادثة علة مسببة » - على سبيل المثال - هو مبدأ واضح بذاته من هذا النوع ؛ فهو قبلى لأنه يقرر دابطة ضرورية ، وهو تركيبى لأنه ليس صادقا لمجرد كونه تعريفا (كما هي الحال في قولنا « لكل معلول علة » . ومن الخصائص المميزة للتجريبية أنها تنكر قدرة العقل على أن يضمن لنا صدق عبارة تركيبية بالمعنى الصحيح للتركيب ، وبالتالي ينكرون أن أية قضية يمكن أن تكون قبلية وتركيبية في نفس الوقت .

وكان من نتيجة اختلاف العقليين والتجريبيين في هذه المسائل التى تتعلق بالمبادئ الأساسية أن كان لهم مواقف مختلفة من العلم الطبيعى ومن الميتافيزيقا ؛ اذ يمكن القول عامة ان العقليين يميلون الى أن يعدوا المعتقدات التى تقوم على الخبرة مشوبة بالخطأ ؛ فلنسا في نظرهم فصل الى فهم

للعالم عن طريق الإدراك الحسى ، وهو الإدراك المشوش ، ولكن عن طريق التأمل الميتافيزيقى . لكن البحث الميتافيزيقى يتوقف على أن تكون لدينا مدركات قبلية ، ومرجع هذا على وجه التحديد هو أن الميتافيزيقىا تزعم أنها تقدم معرفة بوجود حقيقى مفارق للخبرة ؛ من هنا كان التقليد الفلسفى التجريبى معاديا للميتافيزيقىا ، ومن هنا أسبغ على العلم قيمة كبيرة باعتباره وسيلة لتحصيل المعرفة . وليس من قبيل المصادفة أن هيوم قد وصف نيوتن بأنه « أعظم وأندر عبقرية وجدت على الإطلاق تشريفا للنوع البشرى وتعلما له » .

والحلل الذى يقدمها التجريبيون للمشكلات الميتافيزيقية الجزئية هى فى صميمها تطبيقات لما عرضنا من مبادئ عامة . وتفسير هيوم للسببية نموذج كلاسى لهذه التطبيقات ؛ فهيوم على وعى كامل بأن علاقة العلة بالعلول تواجه التجريبية بمشكلات عسيرة ، وأن عليه أن يثبت أن فكرة العلة مصدرها الخبرة . وهو يرى - وقد تابعه فى ذلك بوجه عام من تلامذته من التجريبيين - أن الرابطة السببية بين حادثتين « ليست » فى واقع الأمر إلا تتابعهما على نحو مطرد ، وهو تتابع لا يعدو أن يكون واقعة من وقائع المشاهدة ؛ صحيح أن هيوم يسلم بأن فكرة العلة تتضمن فكرة الضرورة ، لكنه يرد هذه الفكرة بدورها إلى مصدرها فى الخبرة ؛ فمشاهدة ب وهى تأتى فى أعقاب أ لمرات كثيرة يحدث فينا عادة التفكير فى ب إذا ما أدركنا أ ، والخبرة التى نمارس بها هذه العادة الفكرية هى مصدر فكرتنا عن الضرورة . كتب هيوم قائلا « الضرورة شئ يوجد فى العقل وليس فى الأشياء » ، وهو يزعم بناء على ذلك أنه قد دحض التفسير العقلى للسببية بوصفها رابطة ضرورية بين الأشياء ، وأنه قد أثبت أن فكرة السببية فكرة مركبة يمكن أن تحلل إلى عناصر أبسط منها (إلى فكرة التتابع المطرد على سبيل المثال) كل عنصر منها مستمد من الخبرة .

ومن التطبيقات النموذجية للمبادئ التجريبية ذلك التطبيق الخاص بنظرية الرياضة ؛ فقد عدت الرياضة على الدوام معقلا للعقلية ، لأن القضايا الرياضية فيما يبدو قبلية وتركيبية على حد سواء . نقول « $12 = 5 + 7$ » فيبدو أن هذه حقيقة « لا بد » أن تكون كذلك ، وأنها فى نفس الوقت حقيقة تدور حول موضوعات يمكننا أن نعرفها قبل أية خبرة بها . إلا أن التجريبيين قد واجهوا هذا التحدى على نحوين ، فهم إما أن ينكروا الطابع القبلى للرياضة وإما أن ينكروا لها من طابع تركيبى ؛ وقد كانت الخطوة الأولى هى الخطوة التى اتبعها ج. س. مل ، وهو الذى ينظر إلى الرياضة باعتبارها تعميمات من الخبرة ؛ ف « $12 = 5 + 7$ » فى نظره قانون من قوانين الطبيعة قائم على المشاهدة ، لكن إذا لم يكن الحساب صادقا بالضرورة ، وإذا لم يثبت صدقه إلا عن طريق الخبرة فإنه يظل من المحتمل أن الخبرة قد تثبت بطلانه أيضا ، مهما بدا لنا عسيرا أن نتخيل ماذا عساها تكون هذه الخبرة . إلا أن قليلا من التجريبيين هم الذين كانوا على استعداد أن يسبقوا هذه المفارقة ؛ من هنا كانوا يتبعون عادة الخطوة البديلة ، وهى أن يقرروا أن الرياضة تحليلية وليست تركيبية . والقضايا الرياضية - طبقا لهذا رأى - صادقة عن طريق التعريف ؛ ف « $12 = 5 + 7$ » حقيقة ضرورية لا شئ إلا لأننا نعرف « 7 » ، « 5 » ، و « + » ، و « = » ، و « 12 » بطريقة تجعل الأمر على ذلك النحو . واذن فالرياضة لا تقدم لنا - كما اعتقد العقليون - أية معلومات عن طبيعة العالم (انظر على سبيل المثال كتاب إير « اللغة والصدق والمنطق » ، الفصل الرابع) . وعلى الرغم مما بين التجريبيين المعاصرين من خلافات فنية كبيرة حول طبيعة الرياضة ، فإنهم جميعا يتفقون على نقطة جوهرية هى أن حقائق الرياضة ضرورية الصدق لا لشيء إلا لأنها غير إخبارية على نحو ما بينا .

والتجريبية أساسا نظرية فى المعرفة ، لكن

تأثيرها كان كبيرا في ميدان الأخلاق كذلك ؛ وتفسير هذا هو أن التجريبيين كان عليهم أن يضعوا نظرية أخلاقية تنسق مع تفسيرهم العام للمعرفة ، وليس لأنهم كانوا على الدوام مهتمين بالأخلاق بصفة خاصة ؛ فالمدرعات الخلقية (كالصواب والالزام والواجب وما إليها) لابد - إذا كانت مدركات حقيقية ، وإذا صدقت التجريبية - أن تكون مما يمكن أن يستمد من الخبرة كغيرها من الأفكار كأنما ما كانت . لكن استمداد الأفكار الخلقية من الخبرة غير ممكن في نظر العقليين ؛ ففي مقدورنا أن نرى بالمشاهدة أن رجلا يتصرف على نحو فيه نكران للجميل ، لكننا لا نستطيع أن نرى على نحو شبيه بهذا أن نكرانه للجميل خطأ ، ذلك أن فكرتنا عن ارتكاب الخطأ - فيما يقول العقليون - لا تقوم على الخبرة ، ونحن لا نعرف أن نكران الجميل خطأ إلا لأن العقل يدرك عن طريق الحدس الرابطة القبلية بين هاتين الفكرتين (نكران الجميل والخطأ) . فمبادئ الأخلاق الأساسية بديهية ؛ بمعنى أنها لا يمكن أن تبرر - وليس هنالك ما يدعو إلى تبريرها - عن طريق الحجج العقلية أو المشاهدة . وكان رد التجريبيين في القرن الثامن عشر على هذه النظرية الحديثة هو - بتعبير هيوم - أن « الأصوب هو أن نقول أننا نشعر بالخلقية من أن نقول أننا نحكم عليها » ، فالأفكار الخلقية مستمدة من خبرة « داخلية » ؛ صحيح أننا لا نشاهد خطأ فعل ما لكننا « نشعر » به ، وهذا الشعور هو الذي نعبر عنه حينما نقول أن الفعل خطأ . (انظر كتاب هيوم « رسالة في الطبيعة البشرية » ، الكتاب الثالث ، الجزء الأول) . كانت هذه الوجهة من النظر (التي كثيرا ما تسمى بنظرية الحدس الخلقية) مرتبطة في تجريبية القرن الثامن عشر على نحو يميزها بالنظرية القائلة بأن واجبنا الوحيد هو أن ننتج من السعادة أكبر قدر ممكن (مذهب المنفعة) . فعلى الرغم من أن الاتجاه المنفعي ليس جانباً جوهرياً من الأخلاق التجريبية ، إلا أن ارتباطه بالتجريبية

هو ارتباط يمكن أن نفهم دواعيه ؛ لأنه لما كان التجريبيون لا يعتقدون أن المبادئ الأخلاقية بديهية ، فمن الطبيعي أن يروا أن ليس هناك تبرير للخلقية إلا اتجاهها إلى تحقيق السعادة الإنسانية ، ذلك الاتجاه الذي يمس مشاعر التعاطف الغريزية في كل شخص . لكن التجريبيين قد أدركوا أخيراً أنه ليس من المنع عد الأحكام الخلقية عبارات تقرر المشاعر ، والنظر إلى الأخلاق باعتبارها فرعاً من علم الطبيعة البشرية على نحو ما رأى هيوم ؛ لذلك أخذوا يميلون إلى أن يروا أن المبادئ الخلقية لا تقرر حقائق قبلية لأنها لا تقرر شيئاً على الإطلاق ، ذلك أن مهمتها الوحيدة هي المهمة العملية التي قوامها التأثير في السلوك . لذلك أشار بعضهم إلى أن الأحكام الخلقية هي في الواقع جمل أمرية (فالعبارات التي تقول على سبيل المثال « السرقة خطأ » = « لا تسرق ») أو أنها تعبيرات عن الشعور (وليست « عبارات تقرر » المشاعر) فهي لا تنصف بالصحة الموضوعية . هذه « النظرية الوجدانية في الأخلاق » تعتمد على نظرة ساذجة إلى اللغة وقد وجه إليها نقد واسع النطاق ، لكن يبدو أن بحثاً متقصياً لمهمة الأحكام الخلقية قد يؤدي إلى أخلاق تجريبية تتلافى ما في النظرية الوجدانية من مفارقات .

وإذا قارنا التجريبية الحديثة بتجريبية القرن الثامن عشر والتاسع عشر ، وجدنا أن أهم ما يمكننا أن نتبينه من تقدم أحرزته التجريبية هو الفصل الواضح بين المسائل المنطقية والمسائل النفسية . فلقد كان التجريبيون القدامى يعنون أساساً بمشكلات من النوع الذي ذكرناه فيما تقدم ، بمشكلات تتصل بتحليل المدركات العقلية والوضع المنطقي للقضايا أكثر مما كانوا يعنون بالمشكلات النفسية التي تتعلق بمصدر الأفكار . لكنهم مع ذلك كثيراً ما كانت تختلط عليهم المسائل التي كانوا يناقشونها ، فكانوا يكتبون وكان مقصدهم هو أن يقدموا تاريخاً طبيعياً للعقل ؛ فقد كان هيوم و ج . س . مل مثلاً يشعرون بأنهما

معناها فك كل مركب الى أجزائه، ويقابلها التركيب الذى يعنى بناء كل من أجزاء .

وقد كان للفلاسفة على الدوام مقصدان أساسيان: بناء نسقات من الميتافيزيقا والمنطق والأخلاق (وهذا تركيب) ، وتوضيح أفكار هامة (وهذا تحليل) . الا انه لا يمكن التفرقة بين هذين المقصدين على نحو حاسم ، لأن ما هو تركيب من وجهة نظر معينة هو تحليل من وجهة نظر أخرى ؛ « فجمهورية » أفلاطون على سبيل المثال قد تعد بناء فى نطاق الفكر لمجتمع عادل كامل فى عدالته ، أو هى قد تعد تحليلا لفكرة المجتمع العادل ؛ كما أن أجزاء كبيرة من « أخلاق » أرسطو معنية بتحليل أفكار هامة من قبيل « الفعل الإرادى » و « الفضيلة والرذيلة » و « اللذة » وغيرها .

وفى العصور الأخيرة مالت فلسفة القارة الأوربية الى أن تكون تركيبية (كانت استثناء هام)، أما الفلسفة البريطانية فقد مالت الى أن تكون تحليلية ؛ فتحليل التصورات لم يكن فى نظر ديكارت سوى تمهيد لبناء نسق من المعرفة على أساس « الأفكار الواضحة المتميزة » التى تحصل عليها بالتحليل ، وكان **سبينوزا** يسمى الى بناء نظرية فى العالم مستنبطة - وفقا للطراز الهندسى - من عدد صغير من التعريفات والبدهييات، أما الفلاسفة البريطانيون فقد مالوا الى التشكك فى الميتافيزيقا التركيبية والى أن يكونوا أكثر اهتماما بتحليل الفكر والخبرة الى عناصرها الأساسية .

ومنذ بداية القرن الحاضر أصبح ذلك الرأى مؤداه أن التحليل هو الفلسفة بأكملها ، أو هو أهم جانب منها ، أو هو السمة المميزة لها ؛ أقول أصبح ذلك الرأى مسلما به على نطاق واسع فى البلدان الناطقة بالانجليزية ، والأغلب ألا يكون بين الفلاسفة الذين يتجهون هذا الاتجاه من شيء مشترك الا القليل ، اللهم الا استعمالهم كلمة « تحليل » ليصفوا بها أوجه نشاطهم المتباينة . وكل ما يمكن قوله عن رأيهم فى مهمة الفلسفة

ملتزمان بنظرية ذرية فى النفس تفسر جميع مظاهر النشاط العقلى بناء على ترابط الأفكار ؛ أما التجريبيون المحدثون فيدركون أن فلسفتهم لا تتنافى مع أية نظرية نفسية تقوم على الملاحظة ، ثم يدعون علم النفس لعلماء النفس .

لقد كان تقرير التجريبية بوصفها مجرد نظرية فيما يتعلق بالبناء المنطقى للمعرفة حافزا هاما لنمو المنطق الرياضى ، وقد أدى أيضا الى تصور الفلسفة على أنها تحليل المدركات العقلية والقضايا ، وبالتالى الى عداء متزايد للفلسفة التأملية وللميتافيزيقا بصفة خاصة ، وهو عداء لقى أقصى تعبير عنه فى **الوضعية المنطقية** ؛ وهى الحركة التى دعى اليها بصفة خاصة فى العشرينات والثلاثينات من هذا القرن لفيف من الفلاسفة يعرفون باسم **جماعة فيينا** . رأى الوضعيون المناطقة أن ليس هناك عبارات ذات معنى ، فيما عدا العبارات الصورية أو التحليلية للرياضة والمنطق ، الا تلكم العبارات التى يمكن التحقق منها عن طريق المشاهدة ؛ وبناء على هذا رفض الوضعيون الأقوال الميتافيزيقية واللاهوتية لا باعتبارها أقوالا لم يثبت صدقها ولكن باعتبارها « فارغة من المعنى » أو « بلا معنى » . لكن قليل هم الوضعيون فى الوقت الحاضر الذين قد يمشون فى هذا الاتجاه الى ذلك المدى ؛ فمن المؤكد أنهم لا يتجهون الى إعادة الميتافيزيقا الى وضعها السابق باعتبارها وسيلة الى معرفة وجود حقيقى مفارق للخبرة ، ولكنهم يتجهون الى النظر الى كتابات الميتافيزيقيين نظرة أقرب الى التعاطف بوصفها محاولات قصص بها أصحابها أن يقوموا بمراجعة عالية المستوى للمدركات العقلية ، أى بوصفها « إعادة تخطيط لخريطة الفكر » كما سميت ؛ هذا النوع من التجريبية المخففة هو ما يميز الحركة الفلسفية المعاصرة التى تعرف أحيانا باسم « التحليل اللغوى » أو « الفلسفة التحليلية » .

التحليل : كلمة analysis كلمة يونانية

– وان لم يكن هذا القول كامل الصدق – هو انهم لا يعدونها تحصيل معرفة جديدة (وهي مهمة العلوم الجزئية) ، ولكنها توضيح وتجليه لما قد عرفناه بالفعل . ويمكننا أن نتبين مواقف رئيسية ثلاثة في ممارسة التحليل :

١ – ج ١٠ مور : وقد فحص فرضا كان الميتافيزيقيون يميلون الى افتراضه ، وقد افترضه فعلا الفلاسفة المثاليون الذين كانوا يسودون الفلسفة البريطانية في ذلك الحين ؛ وهذا الفرض هو أننا لا نعرف كل تلك الأشياء المألوفة المعادة التي نزع من أنفسنا نعرفها عن العالم ، بل قد ذهب بعضهم الى أن هذه الأشياء باطلة بالفعل ، ورأى آخرون أننا لا نستطيع – حتى ولو كانت تلك الأشياء صادقة – أن نعرف أنها صادقة . فالعالم كما يبدو للانسان العادي ليس غير مظهر ، وأما حقيقة العالم فشيء خفى مبين كل المبينة لما نظنه عنها ولا يمكن الكشف عنها الا ببحوث عميقة تجرى بلغة اصطلاحية جديدة ؛ فرأى مور في مقابل هذه النظرة أن المفكر لا ينظر الى بدهة من قبيل أن له جسما ، أو أنه ولد منذ سنين ، أو أنه موجود منذ ذلك الحين ؛ لا ينظر اليها بوصفها صادقة فحسب ، بل ينظر اليها كذلك على اعتبار أن في امكانه أن يعرف معرفة يقينية أنها صادقة . بيد أن مور لا يود أن يقرر أن النظريات الميتافيزيقية التي ناقضت هذه الأقوال لم تكن سوى أكاذيب فاحشة ، نعم انه من المؤكد أنها كانت كذلك ، لكنها كانت أيضا محاولات مخطئة للإجابة عن أسئلة جد جدية بالنظر ومثيرة للجدل الى حد بعيد . وموجز القول أنه على الرغم من أننا لا نستطيع أن نشك جادين في صدق هذه الأقوال ، ومن أننا نعرف بمعنى ما ما تعنيه هذه الأقوال ، فإننا قد لا نستطيع أن نقرر بوضوح وعلى وجه الدقة « ما » تعنيه ؛ لسنا على حد تعبيره « نعرف تحليلها الصحيح » . ويكاد نشاط مور الفلسفي أن يكون بأكمله مكرسا لاكتشاف التحليل الصحيح لقضايا لا يمكن الشك في صدقها على نحو جاد .

ووضع التحليل الصحيح لفكرة أو لقضية هو أن نستبدل بالكلمة أو الجملة التي تستعمل عادة للتعبير عنها تعبيراً آخر يرادفها مرادفة تامة وأقل منها في نفس الوقت إثارة للجدل ؛ فالتحليل بناء على هذا نوع من التعريف ، فهو نوع من المصادلة التي يرد فيها التعبير المجرب أو الجزء المراد تحليله على الجانب الأيمن ، والتعبير الجديد الذي يسمى أحيانا « بالحلل » أو يسمى بالتحليل أحيانا أخرى على الجانب الأيسر . أن معظم الأفكار التي يبدو أنها في حاجة الى مثل هذا التوضيح أفكار مركبة غاية التركيب ، وكلمة « تحليل » ذاتها تتضمن تفتيت صورة مركبة ، أو هي تتضمن أن نستبدل بالتعبير الذي يمثل فكرة مركبة تعبيراً أطول منه يكشف عن العناصر التي كانت خافية في الصورة المركبة . ويبدو أن مور استخدم هذه الطريقة لغرض واحد فقط ، ألا وهو توضيح أفكارنا ؛ فليس لديه أية نظرية ميتافيزيقية ، ولا يعتقد أن الأشياء التي يرد ذكرها في التحليل ألصق بالحقيقة أو أقرب الى الأصول الأولية – بأي معنى من المعاني – من الأشياء التي وردت في العبارة التي انصب عليها التحليل ، وكيف يمكن أن تكون كذلك ، إذا كان المحلل وتحليله يشيران – كما يجب أن يفعلا – الى أشياء بعينها في كلتا الحالتين .

٢ – وفي نفس الوقت انتهى وسئل الى ممارسة التحليل التعريفي نفسه الذي مارسه مور ، ولكن لأسباب جد مختلفة ، ولأغراض جد مختلفة . ولكن بينما لم يكن مور يسعى الا الى الوضوح ولم يود قط أن يحدد عن معتقدات الإدراك الفطري ، كان رسل يبحث عن حقيقة ميتافيزيقية ، وكان على استعداد تام لأن يقول – مع المثاليين – بأن معتقدات الإدراك الفطري قد تكون كاذبة ، وبأن اللغة العادية قد تكون أداة لا تصلح مطلقا للكشف عن الحقيقة والتعبير عنها . وبوصفه ميتافيزيقيا كان مقصده هو أن يصف الكون وصفا شاملا ، فجاء وصفه ذاك على طرفي نقيض مع الوصف الذي يقدمه المثاليون ؛ فهؤلاء قد زعموا أن ليس ثم ما هو

حقيقى تماما سوى الحقيقة الكونية من حيث هي كل (المطلق) ، وليست الأشياء الجزئية الا تجريدات من هذا الكل ، فمن حيث هي كذلك ليست حقيقية الا بصفة جزئية أو أنها ليست حقيقية على الإطلاق. أما الصورة التى وضعها رسل للعالم فكانت صورة مكونة من « وقائع ذرية » وفى مقابل كل منها « قضية ذرية » تصدق عليها .

تأمل قولنا « اما أن تمطر السماء ، واما أن تنزل ثلجا » فالذى يجعل هذه القضية صادقة ليس هو تطابقها مع واقعة فيها بديلان ، « اما - المطر - واما - الثلج » ، بل انها صادقة اذا صدق أى من جزئيهما الذريين اللذين تتألف منهما (« السماء تمطر » و « السماء تنزل ثلجا ») ؛ وعلى هذا فالعبارات المركبة أو العبارات الجسيمية لا يكون تطابقها أو عدم تطابقها منسوبا الى وقائع مركبة ، بل اننا لنفتت العبارات المركبة الى عبارات ذرية ، وهذه هي التى تتطابق - فى حالة صدقها - مع الوقائع الذرية . وكانت غاية التحليل (عند رسل) هي تفتيت الوقائع المركبة الى مقوماتها الذرية ، والمنهج المؤدى الى ذلك هو تحليل العبارات المركبة الى مقوماتها الذرية . وقد تأثر رسل فى تصوره للتحليل على نحوين رئيسيين ، وذلك لأنه قد انتهى الى الميتافيزيقا عن طريق دراسته للرياضة والمنطق الصورى ؛ فقد كان بوصفه رياضيا يعد كل الحدود المعرفة حدودا زائلة من الناحية النظرية، وعلى ذلك فاذا كان يمكن تعريف « اثنين » بأنها « واحد زائد واحد » وتعريف « ثلاثة » بأنها « اثنان زائد واحد » فمن الواضح أن العمليات الحسابية يمكن أن تجرى دون اعداد سوى «واحد»، بل لقد طالب بحذف فكرة « العدد » ذاتها على هذا النحو وذلك بتعريف العدد بالفاظ تنتمى الى ميدان المنطق . أما بوصفه ميتافيزيقيا ، فقد ذهب رسل الى أنه اذا أمكن حذف كلمة « عدد » عن طريق تعريفها ، فان الاعداد حينئذ لن تكون جزءا من المقومات النهائية للعالم وهى المقومات التى كان يرمى الى استكشافها ، هذه المقومات - أيا ما كانت

طبيعتها - لا تكون الا أشياء مما يمكن أن يسمى فى لغة نستبدل فيها بكل الألفاظ المعرفة ألفاظا لا معرفة . واذن فعلى الرغم من أن طريقة التحليل التى اصطنعها رسل - وهى نفسها الطريقة التى اصطنعها مور - هي استبدال تحليل بمحلل الا أن كلا منهما كان يرمى الى غاية جد مختلفة عن غاية الآخر ؛ فمور كان يسعى الى التوضيح ، بينما كان رسل يسعى للوصول الى حقيقة ميتافيزيقية .

الناحية الثانية هي أن دراسة رسل للمنطق قد أقتنعت به أن «النحو» الخاص بكل اللغات الطبيعية مضلل فى أساسه ، فقولنا «الحيل لا تخور» وقولنا «الأشباح غير موجودة» جملتان لهما صورة نحوية واحدة ، لكن بينما الأولى تنفى أن أشياء بعينها (الحيل) تنصف بصفة بعينها (المخوار) فان الثانية لا تنفى أن الأشباح تنصف بصفة الوجود ، بل الأحرى أنها تقول انه ليس فى العالم ما يتصف بكونه شبحا . وكان هدف رسل هنا هو استبدال التعبيرات ذات « الصورة المنطقية الصحيحة » بالتعبيرات ذات الصورة النحوية المضللة ، ففى العبارات ذات الصورة المنطقية الصحيحة ترى البناء النحوى يعكس - على نحو صحيح - صورة الواقعة التى يخبر عنها ، فاذا ما واجه المرء قضية تقول « السباك الوسط يربح عشرة جنيهات فى الأسبوع » ، فقد يثير حيرته السؤال التالى :

« من هو السباك الوسط ؟ » ولعله بهذا ينساق الى تأمل ميتافيزيقى شاطح . وعلاج ذلك هو أن يدرك أن هذا القول يمكن أن يترجم الى ما يلى : « عدد الجنيهات التى يربحها جميع السباكين فى كل أسبوع مقسوما على عدد السباكين يساوى عشرة » ، « وهى جملة حذفت منها عبارة « السباك الوسط » ؛ نعم انه ليس محتملا أن يفضل أحد بحالة بسيطة كهذه الحالة ، لكن من المؤكد أن نتائج خطيرة ، نظرية وعملية على السواء ، قد ترتبت على ارتكاب هذا الخطأ بعينه فيما يتعلق بموضوعات أكثر أهمية مثل « الدولة » و « الرأى

العام ، فمن الواضح أن مثل هذه الموضوعات هي كالجوش والحكومات والمدارس وغيرها من المنظمات تجريدات ، واننا اذ نقرر عنها شيئا فانما نقرر أمرا ما - وان لم يكن ذلك الشيء نفسه عن أفراد الناس الذين تتألف منهم تلك المنظمات التي أسميناها اصطلاحا « بتركيبات منطقية » تتألف من أشياء أكثر منها تعينا (وهم أفراد الناس) وقد كان لرسول ولأتباعه آمال كبار في أن يواصلوا التحليل حتى يصلوا الى مستويات ميتافيزيقية أعمق مما انتهوا اليه ، وذلك بأن يثبتوا أن الأشياء - بما فيها الناس - التي نعددها عادة كائنة في « الدور الأرضي » من بناء الخبرة ، ليست سوى تركيبات منطقية مؤلفة من كائنات أكثر منها أولية .

٣ - **الوضعيون المناطقة** الذين اتبعوا آراء رسول في المنطق وفي طرقه الفنية في التحليل، لكنهم استخدموها للوصول الى غاية مختلفة كل الاختلاف عن غايته ؛ فبينما كان رسول يسعى الى نظرية ميتافيزيقية حقيقية ، ذهب الوضعيون المناطقة الى أن الميتافيزيقا بأسرها لغو أجوف ، وصوبوا اهتمامهم على إقامة حد حاسم بين الميتافيزيقا والعلم الطبيعي . ومهمة التحليل الأولى عندهم هي حذف الميتافيزيقا ، ومهمته بعد ذلك هي توضيح لغة العلم . وكلمة الحذف هنا ينبغي أن تؤخذ بمعنى أصرح بكثير مما عرفناه لها عند رسول ، لأن رسول لم يزعم أن الموضوعات التي حذفها منهجه التحليل غير موجودة بالمعنى المألوف للوجود ، كل ما هنالك أنها لم تكن أولية من الوجهة الميتافيزيقية ؛ فالماء موجود ، لكنه لما كان مركبا من الأكسجين والهيدروجين فليس هو جزءا من المقومات الأولية للكون ، يدل على هذا أن كلمة « ماء » يمكن أن تستبدل بها « يد » . أما الوضعيون ، فقد استخدموا التحليل ليثبتوا أن بعض الألفاظ التي يستعملها الميتافيزيقيون - وبالتالي أن النظريات التي ترد فيها هذه الألفاظ - لغو بالمعنى الحرفي لهذه الكلمة .

ولما كان ينبغي استئصال كل ميتافيزيقا بما في ذلك ذرية رسول ، فقد وجب اتخاذ غاية أخرى للتحليل ، لأن الحقيقة الميتافيزيقية ليس محالا علينا بلوغها فحسب ، بل هي غاية باطلة في ذاتها . على أنهم لم يتفقوا قط فيما بينهم بشأن « ما » يجب تحليله على وجه الدقة ؛ أي الأفكار والقضايا كما قال مور ؟ أم هي الوقائع كما كان رسول يقول عادة ؟ إلا أن هذا الاختلاف لم يؤد في ميدان التطبيق الا الى اختلاف أضييق مما كان يظن، لأن طريقة التحليل فعلا كانت دائما استبدال « تعبير » (كلمة أو عبارة أو جملة) بتعبير آخر ، فقد كان المنهج لغويا على الرغم من أن مور ورسول كانا يرفضان دائما الأهداف اللغوية . أما عند الوضعيين فالهدف والمنهج يتقاربان لأن « الأفكار » و « الوقائع » كليهما محرمان لكونهما من الميتافيزيقا، فالفكر عندهم هو واللغة شيء واحد فتحليل التعبيرات اللغوية هو غاية في ذاته وتوضيح لغة العلم وتحديد لها لا يكادان ينفصلان عن العلم نفسه بحيث يعدان غاية قائمة بذاتها .

وفي الوقت الحاضر كثيرا ما يطلق اسم « التحليل اللغوي » على اتجاه عام ازاء الفلسفة شائع في العالم الناطق بالانجليزية ، وله بعض الأتباع في القارة الأوروبية وخاصة في اسكتلندا. هؤلاء الفلاسفة يختلفون فيما بينهم الى حد بعيد فهم مختلفون - على سبيل المثال - من حيث درجة حبهم للميتافيزيقا ، ولا شك أن منهجهم لغوي لأنه يقتضى توجيه انتباه شديد ، بل هو انتباه للدقائق الصغيرة ، وأغنى انتباههم للألفاظ والجمل كما تستخدم فعلا في لغة حية . لكن هذا لا يجوز تسميته « بالتحليل » بأي معنى واضح أو دقيق لهذه الكلمة، فالعنصر المشترك بين فلاسفة التحليل اللغوي جميعا هو اعتقادهم أن أول خطوة نحو حل مشكلة فلسفية هي تمحيص الألفاظ الرئيسية في المجال الذي تنتج فيه المشكلة ، والسؤال عن الطريقة التي تستخدم بها تلك الألفاظ بالفعل ؛ بهذا يمكن حل مشكلات الإدراك الحسي ، لا باتهام

ممتد « فان « كل الأجسام ممتدة » تعنى أن « كل الأشياء الممتدة ممتدة » . وينبغى أن نلاحظ أنه بناء على هذه الوجهة من النظر يكون اتصاف قضية من القضايا التحليلية متوقفا على اختيارنا للتعريفات، وهو أمر جزاف في رأى بعض الفلاسفة، فإذا ما عرفنا « الجسم » بأنه « ذلك الشيء الذى له امتداد وثقل » ترتب على ذلك أن تكون قضية « كل الأجسام ذات ثقل » تحليلية . أما الأمر كذلك ، فاننا لا نستطيع أن نحدد بناء على صورة « الجملة » ما اذا كانت تعبر عن قضية تحليلية أم لا تعبر ، وإن علينا أن نحتكم فى ذلك الى ما يعنيه قائلها بها ، فإذا أخذنا بهذه التعريفات «للتحليل» أو ما يشبهها ، رأينا أن صفة التحليلية يمكن أن تمتد لتشمل قضايا أخرى غير تلك القضايا ذات الصورة الحسية (المشتملة على موضوع ومحمول) .

والقضايا التحليلية وإن تكن تخبرنا بمعانى الألفاظ ، إلا أنها لا تقدم لنا معرفة بأمور الواقع ؛ وقد بنيت الفلسفة الوضعية المنطقية على تفرقة حاسمة بين ما هو تحليل وما هو تركيبى ، وعلى النظرية التى ترى أن جميع القضايا القبلية لابد أن تكون تحليلية . غير أن كثيرا من الفلاسفة اليوم يشكون فى جواز الأخذ بهذه التفرقة الحاسمة ، وقد محص وإيزمان هذه التفرقة على أوفى صورة فى مجلة « التحليل » (١٩٤٩ - ٥٣) ، وكذلك محصها كواين فى كتابه « من وجهة نظر منطقية » .

توكيبي : مقابل تحليل ، وبالنسبة الى « القبل التركيبى » انظر قبل .

التصورية : هى النظرية التى ترى أن موضوعات الفكر ومدلولات الأسماء الكلية مدركات عقلية ، وهذه المدركات كائنات عقلية لا توجد الا فى العقول ، والعقول دون غيرها هى التى تكونها أو تركيبها . فحينما أفكر - بناء على هذا الرأى - فى الحمرة ، حينما أستدل - على سبيل المثال - من حقيقة واقعة هى أن هناك شيئا أحمر حقيقة واقعة

اللفظة العادية برمتها واختراع مفردات جديدة (انطباعات ، احساسات ، معطيات حسية) ، ولكن بالسؤال عما نحن على وجه التحديد زاعموه عند ما نزع أننا نرى شيئا ما . وهذا هو نوع السؤال الذى ألفاه مور ، لكن بينما قفز مور - دون برهان تقريبا - الى النتيجة وهى أن الإجابة ينبغى أن تقدم على أساس « المعطيات الحسية » ، يحاول فلاسفة التحليل اللغوى أن يجيبوا عن هذا السؤال باستعراضهم للصور اللغوية التى يرد فيها فعل « يرى » وما ينتسب اليه من ألفاظ ، وليس فى هذا ما يمكن أن نشير اليه بوصفه «تحليلا» كما نستطيع أن نفعل فى حالة الاستبدال التعريفي الذى يقوم به مور ورسل ؛ ولعل بقاء اسم التحليل ليس سوى جزية عادلة يوفيهما بعض الفلاسفة لأولئك الذين أثروا تأثيرا كبيرا والذين من أعمالهم انبثقت أعمالهم .

تحليل : أدخلت لفظنا « تحليل » و « تركيبى » على يدى كانت الذى عرف الحكم التحليلي بأنه ذلك الحكم الذى تكون فيه فكرة المحمول متضمنة بالفعل فى فكرة الموضوع وأنها بنسب على ذلك لا تضيف شيئا جديدا إليها ؛ من هنا كان الحكم الذى يقول « كل الأجسام ذات امتداد فى المكان » حكما تحليليا ما دامت فكرة الامتداد متضمنة فى فكرة الجسم ، أما الحكم الذى يقول « كل الأجسام لها قدر من الثقل » فحكم تركيبى ما دامت فكرة الثقل ليست متضمنة (فى فكرة الجسم) على ذلك النحو ، وقد وجه النقد الى تفرقة كانت لكونها مفرقة فى المجازية - فليس واضحا ما يقصده بقوله ان فكرة ما « متضمنة » فى فكرة أخرى - ولكونها تقصر دون الشمول التام ، اذ هى لا تنطبق الا على القضايا ذات الصورة المشتملة على موضوع ومحمول . وقد بذلت محاولات كثيرة لاضفاء مزيد من الدقة على هذه التفرقة ؛ فيقال أحيانا ان القضية التحليلية قضية انكارها ينقض نفسه بنفسه ، أو يقال انها تحصيل حاصل مقنع، على أساس أننا اذا عرفنا « الجسم » بأنه « شىء

التي تنشأ حول مدلولات الألفاظ .

تطابق : انظر صدق .

التوماوية : انظر الأكويني ، والتوماوية الجديدة .

التوماوية الجديدة : اندثرت الفلسفة المدرسية

التي نشأت في العصر الوسيط اندثاراً تدريجياً خلال القرنين السابع عشر والثامن عشر نتيجة للاخفاها في متابعة تطور العلوم التجريبية، والنظرة الجديدة إلى نظرية المعرفة . وحين أخفق المدرسيون في العصر الأوسط ليسوا هم أيضاً جديرين بالانتباه . غير أن قصور الفلسفة الحديثة عن وضع ميتافيزيقا واقعية قد أثار شكاً في أنه قد يكون من المفيد إعادة دراسة المفكرين الذين عاشوا في الفترة الحادة من فلسفة العصر الوسيط ، وعلى الأخص **توما الأكويني** .

وقد كان رائد هذا الاحياء التماوياً محاضراً
مغموراً في إحدى مدارس اللاهوت في بياشتر
بمدينة فنشيزنو بوژتي (١٧٧٧ - ١٨٢٤) ؛
وكان من تلاميذه الشقيان دومينيكو سوردي
(١٧٩٠ - ١٨٨٠) ، وسيرافينو سوردي
(١٧٩٣ - ١٨٦٥) ، وقد صار كل منهما جزويتياً
وحالوا - دون نجاح في بادئ الأمر - أن يؤثرا
عن زملائهما من أعضاء الطائفة للاتجاه إلى توما
الأكويني . وأياً كان الأمر ، فقد اكتسباً في
النهاية عدداً قليلاً من المفكرين البارزين في إيطاليا
منهم : لويجي تابارلي دانجليو (١٧٩٣ - ١٨٦٢) ،
ماتيو ليبيراتوري (١٨١٠ - ١٨٩٢) ، وجيوفاني
ماريا كورنولي (١٨٢٣ - ١٨٩٢) ، وكذلك
جوزيف كلويتجن الألماني (١٨١١ - ١٨٨٣) ،
وهؤلاء بالإضافة إلى جاتيانو سانسيفرينو
(١٨١١ - ١٨٦٥) بنابولي ، وتوماسو زيجلدار

أخرى هي أن هذا الشيء ملون ، فاني حينئذ أنا
أمحض ما لدى من مدرك عقل عن الأحمر ، واكتشف
أنه يحتوي من بين جوانبه فكرة اللون ؛ ثم انني
إذا تعرفت على شيء ما مدركا أنه أحمر ، فإن
ما أفعله في هذه الحالة هو أنني أثبت أن يندرج
تحت المدرك (مدرك الحجرة) أو أنه مطابق له .
وأما وقد قررنا النظرية على هذا النحو ، فهي تبدو
بمظهر النظرية التي لا تكاد تجربنا بشيء جديد ؛
إذا يبدو أنها تكرر في ألفاظنا نحن أقل ألفا لها
ما نريد تفسيره من وقائع راضية ؛ بيد أنها تكون
أشد اقناعا لو أنها فسرت بوصفها مذهباً للصور
الذهنية (المتعينة) ، حيث تجعل المدرك العقل
مطابقاً لصور ذهنية (متعينة) من نوع ما ،
فتستخدم الصور الذهنية معياراً للتصنيف ؛ فلكي
أعرف ما إذا كان شيء ما أحمر ، كان علي أن أقرنه
بما في ذهني من صور معيارية عن الأحمر . وقد
كانت هذه الصور في نظر **لوك** مجردة ؛ أما
بابوكل فقد رأى أن الصور المجردة وغير المجردة
لا يمكن أن تكون معقولة ، واقترح بدلا منها نظرية
للصور المثلثة للأشياء ؛ لكن صورة مثثلة من نوع
لبعضه لابد أن تتصف بعدد كبير من السمات ، ومن
هنا لابد أن تكون مهمة الدلالة ؛ إلا أن نظرية
هيوم التي تقول بسلسلة من الصور المتشابهة
تتغلب على هذه المشكلة . والتصورية كثيرا من
النظريات التي تفسر مسألة **الكليات** تقع في
الدور وقوعا متضمنا فيها ؛ فلكي أستخدم معيارا
عقليا للتصنيف ، علي أن أقرن الأشياء المراد
تصنيفها بهذا المعيار ، وهذه المقارنة في حد ذاتها
أجراء تصنيفي يستلزم استخدام معيار عقل آخر ،
وهو **جرا** . بيد أن هنا مشكلة أخرى يخص بها
مذهب القول بالصور الذهنية دون غيره ولعلها
ضرورية عليه في مقابل ما يتصف به من معقولة
سهلة ، ألا وهي أنه مذهب يبدو باطلا من الوجهة
النفسية ، ذلك لأن استخدام الصور الذهنية في
عملية التعرف هو الحالة الاستثنائية وليس القاعدة؛
لكننا ما يقال أن الصور الذهنية هي في ذاتها

الدومينيكانى (١٨٣٣ - ١٨٩٣) ، نشروا هذه الحركة . ومن المؤيدين الآخرين جيوزبى بيكى (١٨٠٧ - ١٨٩٠) الذى اعتلى أخوه جيوكينو كرسى البابوية باسم « ليو الثالث عشر » ، فمنح تأييده الرسمى لاحتيل التوماوية واستخدمها لاشباع المطالب العقلية الحديثة .

وكان هذا الاحياء يحتاج لكى يكون فعالا الى دراسة متعمقة لتاريخ الفكر الوسيط ، والى برهان عملى على أنه مازال متمشيا مع المشكلات الفلسفية المعاصرة . وهنا انتقلت زعامة الحركة الى فرنسا وبلجيكا وألمانيا ؛ أما فى إيطاليا وأسبانيا ، فقد كانت التوماوية الجديدة تميل الى البقاء فى عزلة كأنما هى صوامع الكهنة ، غير أن المعهد العالى للفلسفة بلوفان الذى أنشئ عام ١٨٨٩ تحت اشراف ديزيريه مرسبييه (١٨٥١ - ١٩٢٦) ، كان أقوى مركز للتوماوية التقدمية . وبفضل العلماء من أمثال مارتن جرابمان فى ألمانيا ، وجيلسون فى فرنسا ، تم الكشف عن تاريخ الفلسفة فى العصر الوسيط شيئا فشيئا . **ومارتان** هو التوماوى الجديد الذى يعد اسمه أكثر الأسماء شهرة لدى الجمهور العام .

وللحركة تأثير ضئيل فى إنجلترا ، اللهم الا بين عدد قليل من الكتاب الانجليكانيين ومن أبرزهم ل . م . مارسكال . ولم يرحب بها فى الولايات المتحدة غير بعض المفكرين باعتبارها فلسفة خالصة بمعزل عن اللاهوت المسيحى ، مثل الأستاذ مورتيمر أدلر بجامعة شيكاغو . غير أنه لن تكون لهذه الفلسفة أية قيمة لرجل اللاهوت المسيحى ان لم يكن من الممكن بيان أن لها قيمة مستقلة باعتبارها فلسفة .

ويزعم صاحب النزعة التوماوية الجديدة أن التقليد الرئيسى فى الفكر اليونانى قد استمر وتطور تطورا مشروعا نحو مذهب الاعتقاد فى الله على يد أتباع أرسطو فى العصر الوسيط ؛ كما يعتقد أن

هذا التقليد لم يعد عتيقا بظهور الفلسفة الحديثة . فعليه أن ينشئ اذن نظرية للمعرفة ترد على المسائل والمصاعب التى أثرت منذ **ديكارت** حتى الآن ، وأن يبين أن نظرية المعرفة هذه تبرر الاتجاه الرئيسى فى كل من الميتافيزيقا الأرسطية والميتافيزيقا التوماوية ، وعليه أن يبين أيضا أن هذه النظرة الفلسفية الى العالم تنسجم مع نظرة رجل العلم الحديث ، وينبغى عليه أن يكون مستعدا للتوصل من كل ما قد أثبتت الأيام بطلانه لكى يتمثل الاضافات الايجابية التى جاءت بها الفلسفة حديثا ، كما لابد له من أن يتحدث لغة يستطيع أن يفهمها معاصروه . ومن الكتب التى قامت بمجهود ملحوظ لتحقيق تلك المطالب قد نذكر كتاب « نزعة القديس توما العقلية » تأليف بيير رسيبلو ، و « نقطة البداية فى الميتافيزيقا » تأليف جوزيف ماريشال ، و « الوجود وبعض الفلاسفة » و « وحيدة الخبرة الفلسفية » وكلاهما لجيلسون . ومن الواضح أن النزعة التوماوية الجديدة لم تصل بعد الى النتائج التى كان يأمل منشئوها فى الوصول اليها ، بيد أنه من الممكن أن نحكم عليها منصفين بأنها حركة تيسر فى طريقها قدما ، وهى حركة قادرة على مزيد من التطور ؛ وقد اتصلت أخيرا بفلاسفة علم **الظواهر** من أتباع **هوسر** - وبالتطور الحديث فى المنطق الصورى - اتصالا مشمرا .

تولن ، ستيفن أدلستون : (١٩٢٢ -) انجليزى ، كان أستاذا للفلسفة بجامعة ليدز ، وكان كتابه « العقل ومكانه فى الأخلاق » أول كتاب فى الأخلاق يعرض وجهة نظر التحليل اللغوى الحديث . ويذهب تولن فيه الى أن معيار الأدلة الصحيحة فى البحث الأخلاقى يمكن استخلاصه من استخدام كلمات مثل « أخلاق » و « أخلاقى » ذلك لأن الاختلاف فى مجال الأخلاق انما هو فى جوهره اختلاف على ما اذا كان ثمة برهان صحيح على بعض النتائج الأخلاقية أو لا ، ولأننا فى الأخلاق نندرج من الأسس أو المسوغات التى تكون واقعية صرفة الى النتائج الأخلاقية المعيارية عن طريق منهج

أخلاقي خاص لا هو في طابعه بالبرهان الاستنباطي ولا هو بالبرهان الاستقرائي . وفي كتاب « مدخل إلى فلسفة العلم » (١٩٥٣) يقدم لنا تولن - واضعا نصب عينيه بصفة خاصة علم الطبيعة - وصفا للنظرية العلمية يشبهها فيه إلى حد كبير بعمل الخرائط التي تساعدنا على التماس طريقنا في أثناء السير ، فذلك أقرب إلى طبيعة النظرية العلمية من قولنا عنها أنها عملية التعميم التي وصفت في نظريات الاستقراء الكلاسيكية . ويميز تولن بين القوانين والمبادئ وبين كيف أن فهم القانون يتوقف إلى حد ما على معرفة مدى تطبيقه ، وبعد كتابه « استعمالات البرهان » (١٩٥٨) محاولة لإعادة وصف طبيعة البراهين ووظيفتها ، في لغة تكشف عن طبيعة البراهين أكثر مما تكشف عنها اللغة التي استخدمت استخداما تقليديا في كتب المنطق الدراسية .

توماس من ستن: أحد أعضاء جماعة أكسفورد من الدمينيككان الذين اعتصموا بتوما الأكويني بعد هجوم كلواردبي وفي أثناء الهجوم الذي شنّه بيكام من كاتنبري ، أما كتاباته الأولى التي بدأت منذ حوالي عام ١٢٨٦ فتركز على الروح من حيث أنها صورة جوهرية فريدة يتخذها الجسم . ولقد أدرج كتابه « معارضة تعدد الصور » بين مؤلفات توما الأكويني في عدة طبعات ، أما كتاباته المتأخرة حتى حوالي عام ١٣١٥ فنجدته فيها يواجه هجوما جديدا من المذهب الأرسطي الذي طوره سكوتس ، ولو أن « كتاب المهاجمات » المنسوب إليه ربما كان آخر يدعى « توماس انجليكوس » ولعله أن يكون جورس جويس الدومينيكانى . ولقد أصبح توماس مدافعا عنيدا عن التمييز بين الوجود والماهية في الكائنات المتناهية ولو أنه ربما يكون قد جسد الوجود في « شئ ما » أي في شئ موجود وجودا فعليا ، إيجابيا ومطلقا ، وذلك في رده على هنرى من غنت الذي كان الوجود عنده صلة أو علاقة بين المخلوق والخالق .

أكسفورد حيث قبل منصبها بمنصب ف. ه. برادلي الذي كان زميلا في نفس الكلية وهي كلية مرتون ، ولهذا كانت كتاباته الفلسفية الأولى « مشكلة السلوك » و « مبادئ الميتافيزيقا » مثالية الطابع . ترك تيلر أكسفورد في باكورة حياته وأمضى سنوات انتاجه الأساسية أستاذا للفلسفة الأخلاقية في جامعة سانت اندروز أولا ثم في جامعة أدنبرة ، فلما بعد عن جامعة أكسفورد تولى عن نزعة البرادلية واختار نزعة أخرى قائمة على أساس من أفلاطون ومذهب المؤلهة المسيحية . وفي مجموعة محاضراته التي ألقاها بمنحة جيلفورد وموضوعها « عقيدة أخلاقي » ، برهن على أن معرفتنا الأخلاقية من شأنها أن تتضمن بالضرورة وجود اله يدبر الكون لغرض أخلاقي ، وخلود النفس الانسانية ؛ ومع ذلك فإن شهرة تيلر تقوم أكثر ما تقوم على كونه باحثا في الفلسفة الأفلاطونية ، واسع العلم إلى درجة غير مألوفة ، أكثر مما تقوم شهرته على كونه فيلسوفا مبتكرا . وعندما كان تيلر في جامعة سانت اندروز نشر « هرطقة بيرنت - تيلر » بالاشتراك مع بيرنت أستاذ اليونانية بتلك الجامعة ؛ وفيه برهن كل من بيرنت وتيلر على أن المحاورات الأفلاطونية لا يجوز أن تؤخذ على أنها صور حوارية لآراء أفلاطون الخاصة بل على أنها في جوهرها وثائق تاريخية دقيقة تحتوى تقارير عن موقف سقراط والفيثاغوريين في القرن الخامس قبل الميلاد؛ وعلى الرغم من أن هذا الموقف لم يحظ قط بالقبول العام ، إلا أنه مع ذلك قد أثر تأثيرا قويا في كل ما تلى ذلك من دراسة أفلاطونية . وما يزال كتاب تيلر « أفلاطون ، الرجل وعمله » هو أهم نظرة إجمالية عن مؤلفات أفلاطون مما نشر حتى الآن .

(ث)

ثاوفراسطوس : (حوالي ٣٧٠ - حوالي ٢٨٦

قبل الميلاد) ولد في لسبوس وهي جزيرة يونانية تقع على بحر إيجه ؛ وهو أشهر تلاميذ أرسطو .

تيلر ، ألفرد ادوارد : (١٨٦٩ - ١٩٤٥) فيلسوف بريطاني ، بدأ حياته الفلسفية في جامعة

نجح في رياسة اللوقيون عندما ترك أرسطو أثينا في عام ٣٢٣ ، وقد فقدت أغلب كتاباته الكثيرة وأصبح من العسير الحصول على صورة صادقة لمساهم به في الفلسفة . ولقد لبث أرسطو في أساسه لكنه نقد أرسطو في نقاط بعينها ، وأضاف إضافات مفيدة إلى المؤلفات أرسطو، كما حدث بالنسبة إلى المنطق على سبيل المثال، وهذه الطريق من بعض الوجوه لتعاليم الرواقية والابيقورية . وربما أمكن الإشارة إلى ثلاثة من آثاره : (أ) « في النبات » (وهو موجود) الذي وضع فيه أسس علم النبات وقدم مفاهيم نباتية هامة . (ب) « الميتافيزيقا » (وهو موجود كذلك) وقد أثار مشكلات حول نظريات أرسطو الميتافيزيقية وبخاصة حول نظرية المحرك الأول . (ج) صنف مؤلفا كبيرا يحتوي على آراء فلاسفة اليونان السابقين في الطبيعة والله . . الخ وأصبح ذلك المؤلف مصدرا لكثير من مؤرخي الفلسفة اليونانية فيما بعد . ولا تغالي كثيرا إذا نحن قلنا أن مؤرخي الفلسفة فيما قبل سقراط كانوا حتى العصور الحديثة نسبيا خاضعين لتأثير ثاوفراسطوس ، وكان ذلك من سوء الطالع لأن ثاوفراسطوس نظر إلى جميع الفلاسفة المتقدمين على أنهم مجرد ارحاضات لأرسطو ، كما أقحم أفكارهم افحاما في إطار أرسطاطاليسى .

الثنائية (الثنوية) : أي مذهب فكري يقسم كل شيء بطريقة أو بأخرى إلى مقولتين أو عنصرين ، أو أنه قد يستمد جميع الأشياء من مبدئين، أو أنه يرفض أن يسلم بما يزيد أو ينقص عن جوهرين أو نوعين من الجوهر . وعلى الرغم من أن المذاهب الثنائية لابد بطبيعة الحال أن يثبت أصحابها صحتها بالحجج العقلية ، إلا أن ما يؤدي ببعض الفلاسفة إلى الثنائية هو الدافع الذي يحفزهم إلى تنسيق صورتنا عن العالم وتبسيطها ، وهو دافع قد ينتهي بهم إلى **الواحدية** هذا إذا لم يحل بينهم وبينها اجلالهم لفارق أساسي نهائي (في الوجود) تعبر عنه الثنائية التي يعتنقونها . وانا لنجد في **الفيتاغوريين** مثلا ظهر في وقت مبكر على

هذه العقبة التي تعوق الميل إلى التوحيد ، وكانت العقبة في حالتهم ترجع إلى سلسلة كاملة من المتناقضات ردوها تناقضا بعد آخر حتى انتهوا إلى مبدئين أساسيين هما الحد واللامحدود .

أما لفظ **الثنائية** الذي أدخله هيد حوالى ١٧٠٠ ليستوعب تلك الآراء اللاهوتية التي من قبيل المانوية ، ففيه من التباس المعاني ما في كلمة الواحدية ، ويمكن بدوره أن ينطبق على ما لا يقل عن ثلاث نظريات في الوجود متميزة ومستقلة من الوجهة المنطقية . والمثل الذي هو أبرز أمثلة الثنائية وأكثرها تأثيرا والذي يقدم لنا صياغة محكمة لما عساه أن تكون وجهة نظر الادراك الفطري السليم والذي يرجع إلى **أنكساجوراس** على أقل تقدير هو تقسيم **ديكارت** للعالم إلى « جوهر ممتد » (مادة) و « جوهر مفكرة » (عقول) ، وقد يسمى هذا النوع من الثنائية «ثنائية الصفات» ، لأنه يزعم أن هناك نوعين من الصفات وأن جميع الجواهر هي - بناء على ذلك - من نوعين نهائين لا ثالث لهما . وفي هذا ما يفرقها عن « ثنائية الجوهر » ، وهي الرأي القائل بأن هناك جوهرين على وجه التحديد ، وهو رأى ليس له « بذاته » ما يتصف به الرأي السابق من جاذبية تستهوى النفوس ، لأنك ما أن تسلم بأن هناك أكثر من جوهر واحد ، حتى يبدو من التعسف ألا تسلم بجواهر كثيرة ما لم يكن الجوهران اللذان سلمت بهما من نوعين مختلفين اختلافا أساسيا . ولهذا السبب نفسه كان النوع الممكن الثالث من أنواع الثنائية - وهو الثنائية «الجانبية» التي تزعم أن هناك نوعا واحدا بعينه من الجوهر لا يشمل إلا جوهرين فحسب بغض النظر عن عدد الأنواع النهائية من الجواهر - أقول لهذا السبب نفسه كان هذا الرأي غير جذاب بدوره . والواقع أن هذا النوع من الثنائية قد دحضه **ديكارت** ، فهو لم يسلم إلا بجوهر واحد في المجال المادي ، ولكنه سلم في المجال العقلي بكثرة من الجواهر .

على أننا قد نترخص في استعمال كلمة

جبرية (قضاء وقدر) : انظر حرية الإرادة

وحتمية .

الجدل (أو الديالكتيك) : يستمد اسمه من

الفعل اليوناني الذي يعنى « يحاور » ، وكان معناه

فى الأصل « فن الحوار ، أو النقاش ، أو الجدل » .

ويبدو أن أرسطو حينما قال ان زينون الايلي هو

الذى ابتكر الجدل ، انما كان يشير الى مفارقات

زينون التى دحضت بعض فروض خصومه بأن

استخرجت منها نتائج لا يمكن التسليم بها . لكن

الجدل لم يطبق على نحو عام لأول مرة الا على يدى

سقراط ، وهو الذى كان - كما صورته محاورات

أفلاطون الأولى - يمارس على الدوام طريقتين

كلتاهما تتخذ صورة الفرض ، أولاها هى تقنييد

رأى الخصم وذلك باستدراجه عن طريق القاء

الأسئلة عليه الى أن يسلم بعبارة مناقضة لرأيه

باعتبارها نتيجة نهائية تترتب على ذلك الرأى

(وهى مرحلة التنفيذ) ، ثم الانتهاء به الى تعميم

وذلك عن طريق استدراجه الى التسليم بصدقه فى

سلسلة من الأمثلة الجزئية (وهو ما سمي

« بالاستقراء ») .

أما أفلاطون فقد رأى أن الجدل هو المنهج

الفلسفى الأعلى ، « هو حجر الزاوية الذى تقوم

عليه العلوم » ، وكان من المقرر أن يكون الجدل هو

المرحلة الأخيرة فى التربية النظامية التى وضعها

أفلاطون لفلاسفته الملوك . لكن اشارات أفلاطون

الى الجدل - وإن كانت اشارات ثناء عليه - غامضة

فى كثير من الأحوال ، ولعله كان يتصور الجدل على

أنحاء مختلفة باختلاف الأوقات . ويبدو أن الجدل

لديه كان يتضمن دوما البحث عن الماهيات الثابتة

ومن أمثلتها فكرة الخير بصفة خاصة ؛ لكن يكاد

يكون من الممكن أن يندرج تحت تصور أفلاطون

للجدل أى نوع من أنواع الاستدلال المجرد الذى

لا يختص بعلم بعينه . ولا شك أن الجدل عند

أفلاطون كان فى بعض الأحيان هو الطريقة التى

تفند بها الفروض ، وكان فى مرحلة متأخرة من

« الثنائية » فنطلقها على المذاهب الفلسفية التى

تتخذ محورها من تعارض ما كالتعارض الذى نجده

فى فلسفة أفلاطون بين العالم الذى تدركه الحواس

وعالم الصور الذى يعرفه العقل ، أو كالتفرقة التى

يقيمها كانت بين عالم الظواهر وعالم البواطن

(التومين) .

(ج)

جاسندى، بيار : (١٥٩٢ - ١٦٥٥) فرنسى،

ولم يكن جاسندى ذا أصالة عظيمة ، ومع ذلك فقد

كان تأثيره غير المباشر على مجرى النظر الفلسفى

والعلمى هاما وعميقا. عرفه كل من هوبز وديكارت

معرفة جيدة ، وهما وإن لم يستمدا منه نظريات

خاصة أو حلولا للمشكلات الفلسفية الا انهما قد

أخذا عنه عادات بعينها فى التفكير . أخذ جاسندى

على عاتقه مهمة وضع تفسير للمذاهب الأرثوذكسية

الشائعة التى أريد لها أن تقسوم على أساس من

النظريات العلمية التى أتى بها اللادويون القدامى ،

ومن الآراء الأخلاقية التى نادى بها أبيقور ؛ فكان

يرى مثلا أن أوجه النشاط العقلى يمكن أن تفسر

تفسيرا تاما فى حدود التغيرات الفيزيكية التى تلحق

بمادة المخ، وبوسط نظرية كثيرة التفصيلات جدا عن

« الآثار » (المتروكة فى المخ) ليفسر بها السلوك

العاقل للناس والحيوان . ومن آرائه المميزه له أن

جاء حله لمشكلة التفاعل بين الروح غير الغائية

والمخ الفانى حلا شبيه آلى ؛ فاذا كان كل من

« الروح » و « المخ » يشعئ الى أهداف واحدة

بعينها ، فانهما لهذا السبب لابد أن يتعاونوا ؛ وهى

نظرية شبيهة بنظرية ليبنتز فى التناسق الأزلئ ،

وإن تكن أبسط منها بدرجة كبيرة . وقد ترك

جاسندى أيضا أثرا ملحوظا على النظرية الأخلاقية

والسياسية ، إذ أعاد تقديم المذهب الأبيقورى الى

أوروبا ، وهو المذهب القائل بأن الخير الأسمى

للاخلاق ينبغى أن نلتمسه فى « سكينه النفس » ،

وهى فكرة يمكن أن تكون هى الأصل الذى تولدت

عنه فكرة « السلام » عند هوبز ؛ فالناس يتصرفون

للمحافظة على سكينه أنفسهم ، وليست هذه

السكينه دائما مرادفة للسعى وراء اللذة .



جاسندی، پیر (۱۵۹۲ - ۱۶۵۵)

الهيكل هو الذي تمهده بعد ذلك **ماركس** وجعله جزءا من فلسفته المادية الجدلية ، مستبدلا بـ « الروح » التي قال بها هيكل « المادة » لتكون أساسا لطريق السير الجدلي .

جروتوريوس ، هيغو : (١٥٨٣ - ١٦٤٥) ، مفكر هولندي تركت أفكاره تأثيرا لا يتناسب مع قوتها الفلسفية ؛ فهي فلسفة كان يحيط بها انقلاب سياسي واغتيال وفوضى في البحار وحرب الثلاثين عاما . ويقوم إيمانه بالتسامح وبالأسايب العقلية في تسوية المنازعات على احترام عميق للحقيقة يتمشى مع التقليد الانساني الذي وضعه ارازم ، وأيا كان الأمر ، فانه لم يكن شككا بل كان يعتقد على العكس أن التقوى القائمة على ما هو مشترك في التأويلات المختلفة للدين المسيحي مع غض النظر عن الاختلافات المذهبية تعد أساسا كافيا للتوفيق بين الكاثوليك والبروتستانت . وكتابه « حقيقة الدين المسيحي » (١٦٢٧) يعرض أساس هذه المسيحية المشتركة، ويقترح في كتابه « السبيل والعهد المؤديان الى الصلح الكنسي » (١٦٤٢) ، يقترح خطة محددة للتوفيق .

وقد كانت نظراته العقلية نتيجة - الى حد ما بلا شك - لتدريبه المبكر الذي تلقاه على يد الباحث العظيم سكاليجر الذي كان من أوائل العلماء الذين اهتموا في تفسيرهم لنصوص الكتاب المقدس بجانب النحو وسلامته أكثر من اهتمامهم بمضمون الرأي الذي يصادف هواهم . وقد كان جروتوريوس طفلا نابغة ، يتقن اللاتينية واليونانية وهو في سن الثانية عشرة ، ويحمل دكتوراه في القانون من جامعة ليدين وهو في سن السادسة عشرة . عين في سنة ١٦٠٣ مسجلا تاريخيا رسميا في الاقليم الذي كان مسقط رأسه ، ثم نصب عام ١٦٠٧ محاميا عاما للخزانة عن هولندا والبلاد الساحلية . واشترك بوصفه محاميا لشركة الهند الشرقية الهولندية في نزاع نشأ عن الاستيلاء على سفينة برتغالية في مضائق

حياته يتضمن منهج « القسمة » ، قسمة جنس الى انواعه ، ثم يقسم أحد الأنواع وهكذا طالما كان تكرار القسمة ممكنا .

وكان **أرسطو** هو أول من أقام الجدل على أساس متين في كتابه « الطوبىقا » ، وهو كتاب موجز كتب أغلبه قبل أن يستكشف القياس ، مستهدفا بكتابته أن يجد من البراهين ما يؤيد به أو يدحض ما يطرح للبحث من آراء أو من «دعوى» مثل الدعوى القائلة بأن « كل لذة هي خير » . مثل هذه الدعوى كانت - فيما يبدو - موضوعا للجدال في أكاديمية أفلاطون التي كان أرسطو ينتسب اليها منذ ٣٦٨ ق م . حتى وفاة أفلاطون في ٣٤٨ ق م ، وأراد أرسطو أن يقدم مناهج عامة لتناولها . ويقول أرسطو ان كتابه مفيد في ثلاثة أغراض هي : التعليم ، والمناقشات ، والعلوم الفلسفية . على أنه استكشف في سياق تأليفه لهذا الكتاب كثيرا من المبادئ الأساسية للمنطق الصوري - وهو موضوع ناهى في « تحليلاته » - بوصفه نظرية في البرهان هي على نقىض الجدل الذي يقتصر على الاستدلال المستمد من مجرد الآراء الظنية ؛ لكن المناطقة **الرواقين** قد سموا المنطق الصوري فيما بعد جدلا .

ولقد تفرعت مناقشات العصور الوسطى عن المجادلات التي كانت تدور في الأكاديمية ، وفي تلك المناقشات كان أطراف الجدل ما يزالون يطرحون الدعوى ونقائضها مستعينين في ذلك بالاستدلال القياسي بصفة خاصة ، وبهذه الطريقة كان الطلبة في جامعات العصور الوسطى يمتحنون لنيل الدرجات العلمية .

الا أن **هيكل** قد نحا بالجدل منحى جديدا ؛ فهو لم يعد مجرد عملية استدلال ، بل عدّه طريق سير لا في التدليل العقل وحده بل كذلك في التاريخ وفي الكون ككل ، ويتألف الجدل عند هيكل من حركة ضرورية تنتقل من الدعوى الى نقىضها الى « التأليف » بين الطرفين . وكان الجدل

ملقا . وأدى به هذا النزاع الى النظر فى الأسس العامة لقانونية الحرب . وجاء كتابه « عن قانون الغنائم » الذى كتبه عام ١٦٠٤ ، وأعيد الكشف عنه وطبع عام ١٨٦٨ نتيجة لهذا البحث ؛ وأفضى به ذلك الى اهتمامه المتصل بالقانون الدولى ، وأصبح أساسا لأروع كتبه بعدئذ : « عن قانون الحرب والسلام » الذى أصدره عام ١٦٢٥ ، وكان جروتىوس يؤيد المبدأ العام القائل بأن المحيط مباح للأمم جميعا .

وأوشك عمل جروتىوس فى التوفيق العقل أن يكلفه حساباته حين حاول أن يجمع بين حزب الاحتجاج الجمهورى الذى يتزعمه أولدنبارنفلت ، وحزب أورانيج المعادى للاحتجاج الذى يتزعمه موريس الناساوى . وفى عام ١٦١٨ قام موريس بانقلاب سياسى ، أعيد على أثره أولدنبارنفلت وحكم على جروتىوس بالسجن المؤبد؛ غير أن زوجته أفلحت فى تهريبه من السجن محتفيا فى زكبية زعمت أنها تحتوى على مجلدات فى اللاهوت الأرمنى . وتمكن جروتىوس من الفرار الى « أنتورب » ومنها الى باريس حيث رحب به لويس الثالث عشر ، وأفرد له معاشا لم يكن جروتىوس يتقاضاه الا نادرا . وفى أثناء مقامه بفرنسا ألف كتابه عن « قانون الحرب والسلام » سنة ١٦٢٥ ، وهو الكتاب الذى جلب له شهرة عالمية . وحصل بعد ذلك على منصب فى السويد باعتباره سفيرا لها فى فرنسا ، وهو منصب لم يكن يتمتع فيه بثقة البلاط الفرنسى أو بالرضا الشخصى، ولقى حنقه اثر غرق سفينة كان يستقلها بالقرب من دانتسج سنة ١٦٤٥ .

المسيحى عقب الإصلاح الدينى والتحدى الديوى لسلطة الكنيسة ، ذلك التحدى الذى كان من تراث عصر النهضة ، قد جعل صحة هذا القانون أمرا يتعذر الدفاع عنه على أسس دينية . فضلا عن ذلك فإن خطة السياسة الواقعية التى انتهجها حكام الدول القومية الجديدة ، تلك السياسة التى نشرها مكيسافلى ، قد جعلت مضمون قانون الطبيعة القديم يبدو مصطنعا الى حد ما ؛ ومن ثم فقد خطط جروتىوس أساسا لقانون الطبيعة بحيث يجعله مستقلا عن الدين ، وقائما على الفهم السليم للطبيعة الانسانية .

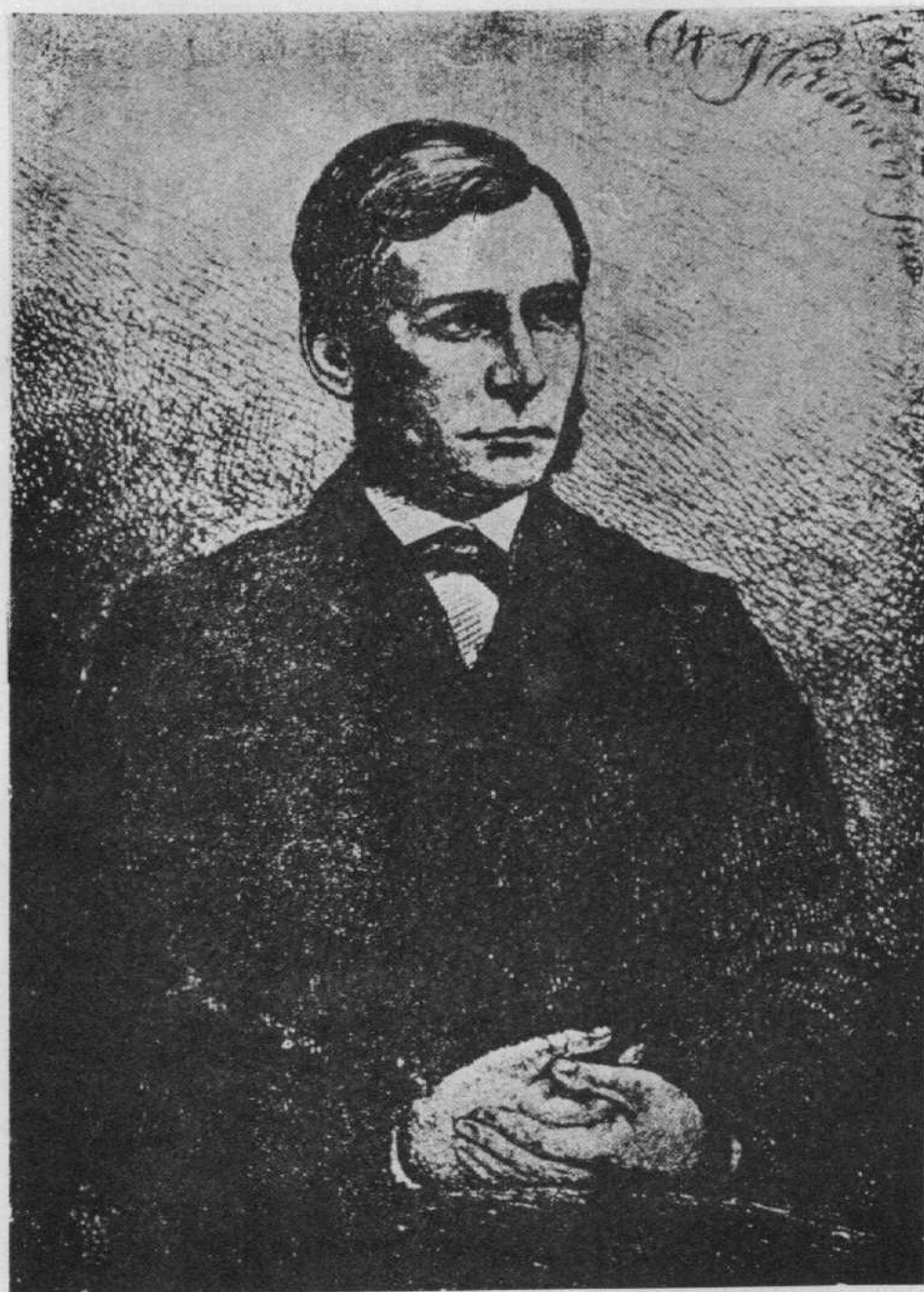
وقد ذهب جروتىوس الى أن القوانين الطبيعى « أمر يعمله العقل السليم ، وهو الذى يبين ما اذا كان فعل من الأفعال - من حيث مطابقته أو عدم مطابقته للطبيعة العاقلة - يتصف بصفة الحسنة الأخلاقية أو الضرورة الأخلاقية ، وبالتالي فاما أن يحرم الله - خالق الطبيعة - هذا الفعل واما أن يأمر به . والفعل المفروض لا يكون ملزما لأن الله أمر به ، بل الأخرى أن يكون الله قد أمر به لأنه ملزم » وكما أن الله نفسه لا يستطيع أن يجعل ضعف العدد اثنين غير أربعة ، فكذلك لا يستطيع ألا يجعل شرا ما هو شر بطبيعته الباطنية .

وبعبارة أخرى فقد شابه جروتىوس بين المعرفة الأخلاقية والمعرفة الرياضية ، ورأى أن ما كان يعده **ديكارت** وآخرون غيره صحيحا عن معرفتنا بالطبيعة ، هو أيضا صحيح عن معرفتنا بالأخلاق؛ فكلتا المعرفتين يقينية وفى مستطاع الانسان العاقل مستقلا عن السلطة الدينية .

وذهب جروتىوس - فضلا عن ذلك - الى أنه لما كان الناس اجتماعيين بطبيعتهم - كما ذهب الى ذلك **أرسطو** و**الرواقيون** - فإنهم مجبولون على الاهتمام بالمحافظة على النظام الاجتماعى ؛ ومن ثم فإن قواعد القوانين الطبيعى ، تلك القواعد التى تكاد تكون شروطا ضرورية لآى مجتمع مهما يكن شأنه ، بدت للانسان واضحة بذاتها بوصفه حيوانا اجتماعيا وهب عقلا . ولم تكن تلك القواعد

وأهم ما أسهم به جروتىوس فى الفلسفة هو دفاعه الصريح عن القانون الطبيعى بوصفه مجموعة من المبادئ التى يدركها العقل ، والملزمة للمواطنين والحكام والله على السواء . وقد كانت صحة مثل هذا القانون الذى يكفل سلامة الملكية وصدق الايمان والمعاملة العادلة من الأمور المألوفة فى الفكر المسيحي، غير أن التفكك الذى حل بالعالم

١٦٦



جرین ، توماس هل (۱۸۸۲ - ۱۸۳۶)

حسيلة اتفاق واختيار وكفى . ذلك لأن طبيعة الإنسان نفسها التي من شأنها أن تسلكنا في مجتمع بما له من علاقات متبادلة حتى وإن لم يكن بالأفراد حاجة إلى شيء كائننا ما كان ، أقول إن طبيعة الإنسان عذبه هي أم قانون الطبيعة .

ويعتقد جروتوريوس أن أي قانون آخر ، سواء في ذلك القانون الإلهي والقانون المدني وقانون الأمم ، هو من إرادة خاضعة للقانون الطبيعي؛ فتتوقف صحة القوانين المدنية مثلا على الالتزام الطبيعي بالنقطة الطبية في وفائنا بالعهود . وقد كانت معالجة جروتوريوس للقانون الدولي بصفة خاصة شائقة وهامة ، إذ أحال ما كان في حدود القانون الخاص الذي يقيم العلاقات بين فرد وآخر ينتميان إلى أمتين مختلفتين إلى نظام يدخل في القانون العام الذي يقيم العلاقات بين دولة وأخرى، وهكذا كان كتابه « عن قانون الحرب والسلام » صرحا في تاريخ القانون الدولي .

بين ما نسميه « قوانين الطبيعة » وهي أوصاف لما يطرده حدوثه : وبين القوانين بالمعنى القانوني والإخلاقي وهي عبارة عن « تشريعات » لما ينبغي أن تكون عليه الأمور . ولم تأخذ هذه النقطة في الانتضاح بعض الشيء إلا في القرن الثامن عشر بظهور هيوم وكانت : إذ نستطيع أن نقول بصورة إجمالية إن هيوم قد فصل القول في الرابطة التي افترضها جروتوريوس بين المبادئ الأخلاقية وطبيعة الإنسان الاجتماعية ، كما فصل كانت القول في الرابطة بين المبادئ الأخلاقية وطبيعة الإنسان العقلية . ومهما يكن من أمر فإن فهم جروتوريوس لطبيعة الإنسان العقلية قد تأثر - كما تأثر معظم معاصريه - تأثرا شديدا بنموذج العلوم الرياضية ؛ وعلى هذا فقد كان جروتوريوس رائدا من رواد المدرسة الحديثة في علم الأخلاق ، وهي المدرسة التي ترى أن المبادئ الأخلاقية واضحة بذاتها كالبديهيات الرياضية سواء بسواء .

أما في المسألة الخاصة بصحة القانون فقد خلط جروتوريوس فيها إلى حد ما بقوله إن صحة القانون مستمدة من صحة قانون أسمى ، هو قانون الطبيعة . غير أنه من الممكن التعبير عن هذه النظرية بصورة أقل تعرضا للنقد لو أنه قال إن الأهمية التي تنطوي عليها نظرية القانون الطبيعي ليست في مجرد « التمييز » بين القانون والمبادئ الأخلاقية فحسب ، بل يضاف إلى ذلك أن القانون قد يخضع - بل لابد له أن يخضع - للأخلاق فحسب ونقدا .

جرين ، توماس هل : (١٨٣٦ - ١٨٨٢) ، فيلسوف إنجليزي ، تلقى تعليمه في أكسفورد ، وساعد على نشر نفوذ كانت وهيجل في إنجلترا ضد اتجاهات المذهب التجريبي ومذهب المنفعة السائدتين ؛ والكتاب الوحيد الذي ظهر له في أثناء حياته هو طبعته الخاصة لمؤلفات هيمنوم ، وجاء تأثيره أساسا عن طريق محاضراته بجامعة أكسفورد وهي المحاضرات التي نشرت بعد وفاته .

ولقد كانت أهمية جروتوريوس الفلسفية محدودة ؛ فبرفعه للقانون الطبيعي واعطائه وضعاً مستقلا عن العرف والقانون والدين ، أعان عونا ملحوظا في عملية « التمييز » بين ما نسميه الآن بالمبادئ الأخلاقية وبين قوانين العرف والتشريع والدين . وابترازه للرابطة بين القانون الطبيعي وطبيعة الإنسان الاجتماعية ، أسهم بنصيب على شيء من الغموض والخلط في النزاع الفلسفي القائم حول ما إذا كانت المبادئ الأخلاقية طبيعية أو اتفاقية . وكذلك ابترازه للرابطة بين عقل الإنسان وقبوله للمبادئ الأخلاقية ، أسهم جروتوريوس مرة أخرى بنصيب غامض إلى حد ما في فهم ما نعتيه بالمبادئ « الأخلاقية » ، وهي على الأقل تلك المبادئ التي يمكن أن تساق عليها الحجج .

وقد أفسد تناول جروتوريوس لهذه المسائل أخفاقه إلى حد ما في أن يكون واضحا في التمييز

المشترك « معناه أن الانسان لا ينفع الآخرين « الا اذا وجد فكرة كونهم كاملين ضرورية لرضائه الخاص » . ومن جهة أخرى فإنه لا يسمح للحقوق الفردية - كما هي الحال عند ج.س.هـ.ل أو لوك - أن تقف سدا في وجه السلطة الاجتماعية ، إذ أن تلك الحقوق الفردية يتوقف وجودها بالتأكيد على الاعتراف الاجتماعي بها .

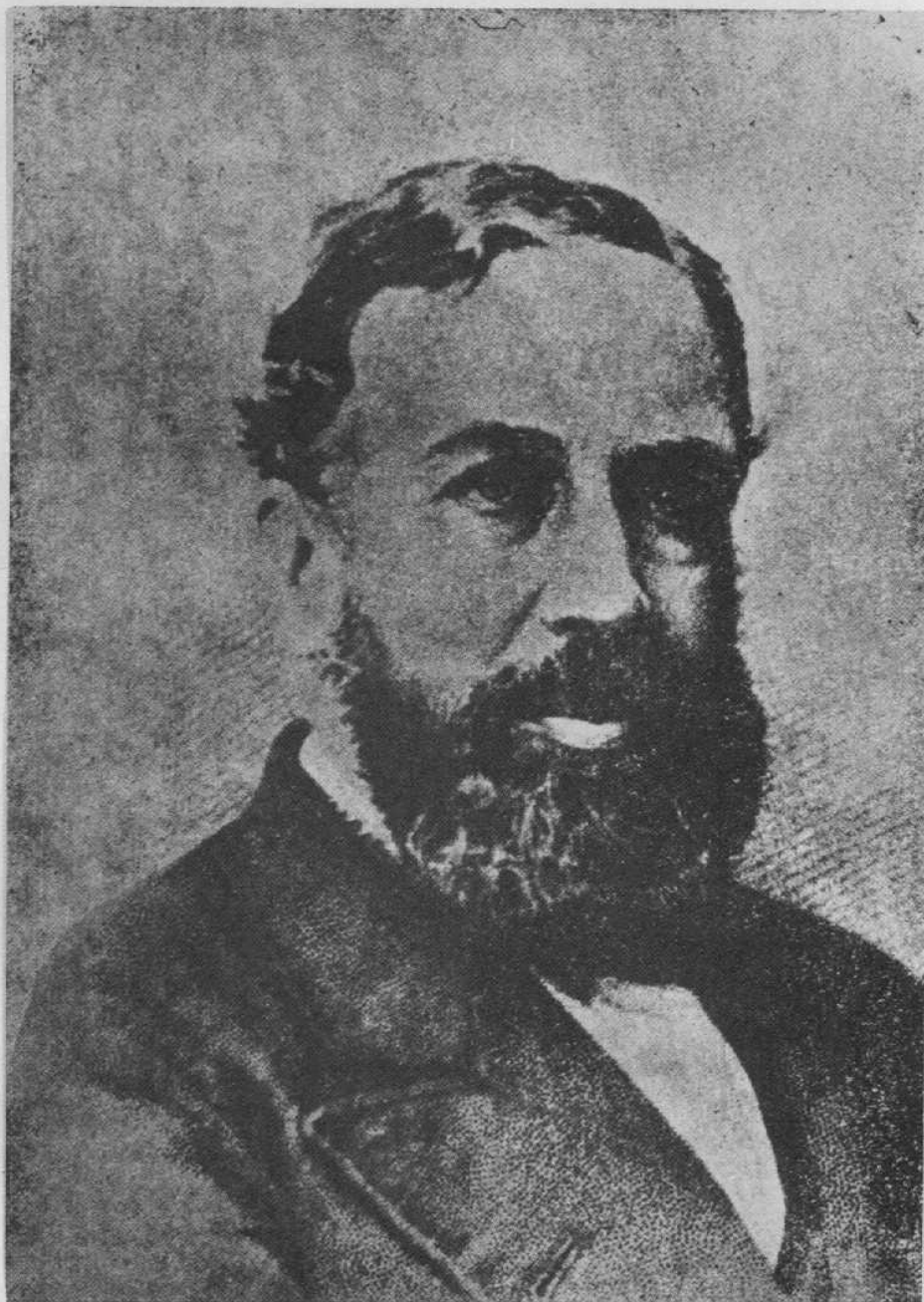
جفنز ، ولیم ستانلي : (١٨٣٥ - ١٨٨٢) ، ولد في ليفربول ، وتلقى تعليمه بكلية الجامعة بلندن . بدأ دراساته بالكيمياء ، وبعد أن اشتغل عدة أعوام خيرا بالمعادن في استراليا ، عاد الى « كلية الجامعة » لدراسة الاقتصاد والفلسفة للذين أصبحا منذ ذلك الحين موضع اهتمامه الرئيسي . عين عام ١٨٦٣ لتدريس المنطق والاقتصاد بكلية أوونز بمانشستر ، وعاد الى لندن عام ١٨٧٥ استاذاً بكليته القديمة . ومؤلفاته الرئيسية في المنطق هي : « المنطق الخالص » (١٨٦٤) و « دروس أولية في المنطق » (١٨٧٠) و « أصول العلم » (١٨٧٤) و « دروس وتمارين في المنطق الاستنباطي » (١٨٨٠) .

« والمنطق الخالص » دراسة لأعمال بول قدم فيها جفنز بعض التحسينات الترتيبية ، وعدل معنى علامة الزائد في حاصلي الجمع المنطقي الى ما تم الاتفاق عليه الآن بصفة عامة بالنسبة لكلمة « أو » وهو أن يحتمل صدق البديلين معا ؛ فإذا كانت « س » تمثل فئة الأشياء الحمراء و « ص » تمثل فئة الأشياء المربعة فإن « س + ص » تمثل تلك الأشياء التي هي حمراء أو مربعة ، أو حمراء ومربعة معا . ويتضمن تذييل الكتاب بعض الاعتراضات النظرية على مذهب بول ، ولكنها على كل حال ليست قوية الحجة . واشتملت أعمال جفنز المتأخرة عن الجبر الذي وضعه بول ، على انشاء آلة منطقية حاسبة هي المسماة « بالبيان المنطقي » .

و « أصول العلم » كتاب شامل عن منطق

كان يعتقد أنه ينبغي تصور العالم على أنه شبكة من العلاقات ، وأن العقل مطلوب لا من أجل ادراك تلك العلاقات فحسب ، بل لتكوينها والابقاء عليها أيضا . فما هي الحدود التي ترتبط فيما بينها في هذه الشبكة ؟ ان أي حد نسعى الى عزله يتحول هو نفسه الى شبكة من العلاقات ، وإى محاولة للعثور في الشعور أو الاحساس على المعطيات النهائية للخبرة مصيرها الاخفاق ؛ وهنا يقترب جرين اقترابا شديدا من هيجل . وليس التمييز بين ما هو ظاهر وما هو حق تمييزا بين عالم عقلي وعالم مستقل عن العقل ، بل تمييزا بين العقل باعتباره انسانيا محدودا والعقل باعتباره كليا مطلقا - وهذا هو العقل الذي يبقى على الكون .

ويقطع جرين في الأخلاق أيضا شوطا طويلا مع هيجل ؛ فليست الرغبات قوى منعزلة كما هي الحال بالنسبة للحيوان ، بل ان النفس الانسانية لتسعى في كل رغبة من رغباتها الى اشباع نفسها باعتبارها كلا واحدا ؛ وعلى هذا النحو وحده يمكن أن يعتبر الانسان نفسه مسئولا وفاعلا حرا ؛ وعلى أية حال فهنا يبدأ جرين في الافتراق عن هيجل . وعنده أن الخير أمر شخصي بالنسبة للفرد صاحب هذا الخير ، ولأن الفرد اجتماعي بطبيعته ، فإنه لا يستطيع أن يحقق رضاه التام الا باغداقه الخير على الآخرين . ويرفض جرين في اصرار كل تصور عن ذات متجسدة ، وان هذا الاختلاف عن هيجل ليشمل نظريته السياسية ، فقد لحظ كيف أفضى تصور ووسو عن الخير المشترك الى تصوره للارادة العامة ، لكن ذلك لم يبعد به الى ما هو أبعد من ذلك حيث يقوم رأى هيجل عن الدولة باعتبارها وحدة أعلى من وحدة الفرد ، وحيث تنشأ المذاهب المتطرفة في السلطة المستبدة وفي النزعة القوية التي تؤدي الى عبادة الدولة ؛ ذلك أن نزعة جرين الانجليزية الخالصة في تحررها تنبذ هذه النتائج جميعا ، فهو يؤمن بأهمية المسؤولية الفردية والحقوق الفردية - غير أن موقفه الأخير يثير مصاعب خطيرة ، فالخير



جفنز ، ولیم ستانلی (۱۸۸۲ - ۱۸۳۰)

الاستقراء ؛ ويحتوى هذا الكتاب الذى كتب ليعارض معارضة واعية تفسير جون ستيوارت مل للاستقراء باعتباره معتمدا على عملية الحذف - يحتوى على تفسير مفصل للاستدلال الاستقرائى الذى تتأيد فيه صحة الفروض التى كونتها بصيرة العالم المطلعة ، تتأيد تلك الفروض بعدئذ عن طريق تقويم الشواهد التى تؤيدها وذلك بواسطة حساب الاحتمال . ويوجه جفنز مطعنا هاما ضد مل باصراره على عدم اليقين الأساسى الذى تتصف به النتائج الاستقرائية كافة ؛ ومع أن كتاب « أصول العلم » أقل جاذبية فى أسلوبه من كتاب مل « مذهب فى المنطق » ، فإنه أشد قربا منه الى حقائق التطبيق العلمى . وقد صيغ رأى جفنز العام فى الاستقراء صياغة قوية أصيلة فى العمل الذى قام به الفيلسوف المعاصر الأستاذ ل.د. بوبر .

جلسن ، ايتنين هنرى : (١٨٨٤ -) ، فرنسى ، وهو أحد دارسى فلسفة العصر الوسيط المتأثرين فى العصور الحديثة ، ويرجع الى عمله الفضل فى معرفتنا الواسعة المتزايدة بفلسفة العصر الوسيط التى هى الآن بين أيدينا . وكان اهتمامه بديكارت نقطة الابتداء ، فالذى أفضى به بادئ ذى بدء الى الاهتمام بفلسفة العصر الوسيط هو محاولة لفهم السوالف الفلسفية للفلسفة الديكارتية فهما أفضل ، ثم أخذت فلسفة العصر الوسيط تستغرق انتباهه ، وانتهى به الأمر الى قبول موقف توما الاكوينى فى نقاط جوهرية . وأهم أعماله التاريخية كتابه « روح فلسفة العصر الوسيط » نشر لأول مرة بالفرنسية عام ١٩٣٢ ؛ كما كتب أيضا كتابا فلسفيا مستقلة تفتى آثار التقليد التوماوى ، ومنها كتابه « الله والفلسفة » (١٩٤١) .

جماعة فيينا : هم جماعة الوضعيين المناطقة أو هم - كما يسمون أحيانا - التجريبيون المناطقة الذين التحقوا بجامعة فيينا فى العشرينات والثلاثينات

من هذا القرن . وفى عام ١٨٩٥ أنشئ كرسى لفلسفة العلوم الاستقرائية بجامعة فيينا ليشغله ارنست ماخ ، وفى عام ١٩٢٢ اختير مورتس شليك لشغل هذا الكرسى ، وسرعان ما التفت حوله جماعة غير رسمية من الزملاء وطلاب الدراسات العليا وقد وحدهم اهتمام مشترك بالعلوم والرياضيات ، والتسليم العام بنظرية ماخ الوضعية ، والاعتراف بأهمية علم المنطق الرياضى الذى كان يتطور بسرعة ، ومن أهمهم : فردريك وايزمان ، ورودلف كارناب ، وأوتو نورث ، و ١٠ رسل ، وهربرت فايجل ، وب . فون جوهس ، وفلكس كاوفمان ، وفكتور كرافت ، وهانز هان ، وكورت جودل ؛ ومع أن فتحشتين كان يعيش فى النمسا فى ذلك الوقت وكان صديقا شخصيا لبعض أعضاء هذه الجماعة ، إلا أنه لم يكن قط عضوا فيها ، بيد أن كتابه « رسالة منطقية فلسفية » قد أثر فى الجماعة تأثيرا كبيرا . وفى عام ١٩٢٩ أخذت الجماعة شكلا أكثر رسمية ، وصدر كتيب يحتوى على مبادئها وأهدافها الأساسية ، وأسست فى عام ١٩٣٠ مجلة « نظرية المعرفة » لتكون وسيلة النشر لدى أعضاء الجماعة . ونشط الاهتمام الكبير بعمل الجماعة فى أوائل الثلاثينات من هذا القرن فى كل من أوروبا وأمريكا ، بيد أن الجماعة نفسها سرعان ما تفرقت شملها بسبب اغتيال شليك فى عام ١٩٣٦ ، ومعاداة النازى (بعد اتحاد النمسا وألمانيا فى عام ١٩٣٨) ، وأخيرا بسبب الحرب التى قامت فى عام ١٩٣٩ . ولقد قام كثير من أعضاء الجماعة فيما بعد بأعمال فلسفية ممتازة فى بلاد أخرى ، وأصبح للجماعة تأثيرها الأكبر خارج البلاد التى تتكلم الألمانية وهى البلاد التى قامت الجماعة فيها أصلا ، ولو أن فكتور كرافت - وهو من صغار أعضاء الجماعة سنا - هو الآن أستاذ الفلسفة بجامعة فيينا .

جمال : انظر علم الجمال (استطيعا) .
جودمان ، نلسون : (١٩٠٦ -) ،

كان هذا العود من الثقاب قد حك ، لاشتعل .
وقد استعرض مشكلات كثيرة يعتقد أنها تواجه المحاولات التي تبذل لتفسير ما يراد بالدقة من أدوات الربط « اذا - اذن » في مثل تلك العبارات ، وأوضح أن هذه المشكلة ترتبط ارتباطا وثيقا بمشكلة صياغة الاختلاف بين العبارات التي تعبر عن قوانين الطبيعة (مثل : « الماء يتمدد بالتجمد ») والعبارات التي تعبر عن مجرد تعميم عرضي (مثل : « كل قطع العملة الموجودة في جيبي اليوم مصنوعة من الفضة ») . وفي كتاب له حديث بعنوان « الحقيقة الواقعة والوهم والتمنيؤ » (١٩٥٥) : عرض جودمان بعض الأفكار لحل تلك المسائل ، كما اقترح أيضا الطريقة التي تدخل بها هذه الأفكار في تحليل الاستدلال الاستقرائي .

جون الباريسي أو جان كيلور : (١٢٦٩ - ١٣٠٦) ، راهب دومينيكاني ، وأستاذ باري . كان مفكرا جريئا وفيلسوفًا سياسيًا بارعا ، فدافع عن الحقوق المدنية ضد جيل الروماني الأوغسطيني الذي كان يذهب إلى أن الممتلكات جميعا خاضعة للسلطة الروحية ، وضد جيمس من أهل فيتربرو القائل بأن الكنيسة هي صاحبة السلطان المطلق . وكتابه « عن السلطة الملكية والسلطة البابوية » الذي يقوم على فلسفتي **أرسطو وتوما الأكويني** قد حدد مجموعتين من الحقوق الإلهية وأقام التوازن بينهما ، كما أنه سبق النظرية التي ظهرت فيما بعد عن الاشراف غير المباشر ؛ وقد دافع أيضا عن توما الأكويني ضد « الإصلاح » الذي نادى به « وليم دي لامار » الفرنسييسكاني الانجليزى . ويتمثل في كتابيه « إصلاح الفساد » و « المناقشات المنوعة » النقاش الفلسفي الدائر في تلك الفترة ؛ وقد أنكر أن المادة يمكن أن توجد بلا صورة . وأنها توجد داخل الروح ، وأن الجوهر العضوى الواحد يحتاج إلى كثرة من الصور . وكان يعتقد في التمييز الحقيقي بين الماهية والوجود في الأشياء المتناهية ولكن على طريقته الخاصة ، اذ يبدو أنه جعل الوجود كيانا مستقلا عن الماهية ، كما يبدو

ولد في مساشوستس ؛ وهو أستاذ الفلسفة بجامعة بنسلفانيا ، وقد انصرف بمعظم اهتمامه إلى نظرية المعرفة وفلسفة اللغة ، ولكنه عالج أيضا مشكلات ينظر إليها عادة على أنها مشكلات ميتافيزيقية . وفي رأيه أن الفلسفة تهدف إلى وصف العالم أوصافا دقيقة تبين طريقة تركيبه ، وذلك بصياغة تعريفات تظهر الأشياء باعتبارها مركبات من مختلف المقومات الأولية للخبرة . ويقدم في أول كتاب له « تركيب الظاهر » (١٩٥١) تعريفات كهذه لعدد من مفردات الخبرة الظاهرية (مثل النقط الملونة) ، متخذًا من الخصائص الكيفية المائلة له متولا مباشرا وحدات أولية لاقامة بنائه مثل درجات معينة من اللون ومواقع معينة في مجال الابصار . ومن السمات البارزة في تحليلات جودمان تلك القيود الصارمة التي يتقيد بها في الافتراضات التي يقبل استخدامها ؛ ولقد كان من أنصار النزعة الاسمية الأقوياء ، اذ يرفض قبول أية أدوات ذهنية تصادر في استسلام بوجود كيانات « أفلاطونية » مجردة كالفئات مثلا (أى الأنواع) . وعلى الرغم من أن جودمان قد استغل الأساليب المنطقية الحديثة استغلالا واسعا، الا أنه لم يتردد في اطراح أجزاء كثيرة من المنطق والرياضة والنظرية العلمية مما لا يتفق ومقتضيات مذهبه الاسمي ، ومن ثم وجد نفسه مرغما على ابتكار أساليب رائعة لا تضطره إلى استخدام الأدوات المنطقية التي من شأنها أن تلزمه بقبول الكليات الأفلاطونية على أنها ذوات وجود حقيقي . وقد انتقد انتقادا شديدا - شأنه في ذلك شأن **كواين** - تلك التفرقة المأخوذ بها على نطاق واسع بين الجمل التركيبية والجمل التحليلية، لأنه يرى أن تلك التفرقة بينهما تؤدي إلى قبول الكليات الأفلاطونية على النحو المذكور .

ومن المشكلات التي شغلت شطرا كبيرا من تفكير جودمان مشكلة توضيح ما يفهم من القضايا الشرطية المضادة للواقع مثل قولنا : « لو



جیمس ، ولیم (۱۸۴۲ - ۱۹۱۰)

أنه لم يقدر الى أى حد تقدم توما الأكويني على ابن سينا .

جوهري : انظر أرسطو ، ديكارت ، سبينوزا ، ليننتز ، لوك ، ثنائية ، واحدة .

جيمس ، ولیم : (١٨٤٢ - ١٩١٠) ، عالم نفسى ، ولد بمدينة نيويورك . ويقال عادة عن جيمس انه كان مفكرا أصيلا خصباً موهباً الحس الى حد بعيد ، أكثر مما يقال عنه انه كان متسق التفكير اتساقاً صارماً ؛ وفى هذا القول شيء من الحقيقة ، ولكن لا ينبغي المغالاة فيه . ولقد اجتاز تطور جيمس الفكرى ثلاث مراحل رئيسية : المرحلة المبكرة وكان مهتماً فيها بعلم النفس ، والمرحلة الوسطى التى تميزت بدفاعه عن **البرجانية** ، والمرحلة الأخيرة التى ظهرت فيها أبحاثه التى كتبت خاصة المتخصصين عن ضرب من الواقعية اشتهر باسم « الواحدة المحايدة » . وقد نوافق على أن جيمس كان دائماً أشد اهتماماً بالمشكلات الخاصة التى ينغمس فيها فى فترة من الفترات ، منه ببناء مذهب يثبت أن مؤلفاته جميعاً يمكن أن تندرج تحت اطار متسق؛ بيد أنه ينبغي ألا نتغاضى عن تلك الحقيقة وهى قياس صلة وثيقة جداً بين « مراحل » الثلاث ، ذلك أن شيئاً منها لم يرد جزافاً ، بل يمكن أن ننظر الى كل مرحلة منها باعتبارها نمواً منطقياً للمرحلة السابقة عليها ، وجميع هذه المراحل الثلاث يمكن أن تعد نتاجاً لعقل ذى مزاج متجانس ولقصد فلسفى واحد .

وقليل هم أولئك الذين كانوا أكثر تأثراً من جيمس فى تحويل « السيكولوجيا » الى علم ؛ وما برح كتابه ذو المجلدين « أصول علم النفس » من الأعمال الكلاسيكية فى هذا الحال . ويعدّه الكثيرون أكبر مؤلفاته .

والفتاح الى عمل جيمس فى علم النفس هو منهجه فى تناول ، وهو منهج يعرف عادة باسم « المنهج الأدائى » ؛ ففى مستهل كتابه

« أصول علم النفس » يقرر جيمس : « ان السعى لبلوغ غايات مستقبلية واختيار الوسائل للوصول اليها هما العلامة والمعيار على وجود الخصائص العقلية فى ظاهرة ما » (المجلد الأول ، ص ٨) . وهذا فى الواقع هو التعريف الإجرائى الذى يعرف جيمس « العقل » به ، وهو يحرص طيلة الوقت على اقامة تحويل « السيكولوجيا » الى علم على أساس من مقتضيات التجريبية الصارمة ؛ فينبغى أن يحى تصورنا للخصائص العقلية ضارباً بجذوره فى الفحص الدقيق لما « تفعله » تلك الخصائص العقلية ، أى فيما يحدثه حضورها من اختلاف . وهذا المنهج الأدائى فى علم النفس هو بمثابة نوع من التعبير عن المطلب العام الذى يدعو الى فهم كل شيء أياً كان على أساس ما يحدثه حضوره فى التجربة من اختلافات ، ولا شيء أكثر من ذلك أو أقل .

وقد كان جيمس فى الوقت نفسه استبطانيا لا يلين ، والفصول التى كتبها عن « تيار الفكر » و « وعى الذات » لا يعلو عليها شيء مما كتب عن علم النفس الاستبطانى . وكان يعتقد أن المجهود التجريبى الصارم لتحديد كيفية قيام العقل بوظائفه فى التجربة لا يمكن أن يتم الا بالنظر الى الباطن ، وقليلة حقاً هى تلك الأشياء التى تجعل من جيمس الرجل انساناً أقرب الى قلوبنا مما تفعله فى هذا السبيل طاقته الحسنة بوصفه استبطانياً ، اذ يتصوره المرء جاهدًا فى النظر الى الباطن نظراً لا ينشئ عن بغيته ولا عن الدقة ما استطاع الى ذلك سبيلاً؛ وما أكثر ما نجد محاولة متابعته مرهقة أشد الارهاق .

ومن المفارقات حقاً أن يكون جيمس الاستبطانى الكبير سبباً فى تحريك اتجاه بلغ ذروته فيما بعد بالنظرية السلوكية والتمرد على الاستبطان ؛ فلم يكن كافياً بالنسبة لجيمس أن يصل باستبطانه الى تلك النتيجة التى أصبحت اليوم نتيجة كلاسيكية ، والتى يقول فيها ان ماهية الحياة العقلية أمر نراه فى الخبرة « تياراً دافقاً »

تثبتت فيه كل لحظة تالية باللحظة السابقة عليها و « تستولى عليها » . وظل جيمس مدفوعا الى امعان النظر أكثر فأكثر حتى وصل الى هذا الاعتقاد المثير ؛ وهو :

«كلما نجحت نظرتي الاستبطانية في الالتفات بسرعة كافية لاقتناص مظهر من مظاهر التلقائية ابان نشاطها ، كان كل ما أمكنها الشعور به في وضوح هو احدى العمليات البدنية التي تتم في معظم الأحوال داخل الدماغ ، (المجلد الأول ص ٣٠٠) .

ويحمل المقال الذي دخل به جيمس في المرحلة الأخيرة وهي مرحلة « واحدته المحايدة » ، في أخريات حياته - عنوان : «هل الشعور موجود؟» واجابته هي : كلا ، انه لا يوجد باعتباره كائنا ذا قوام . ويقول ذلك يلاحظ أن عبارة « أنا أفكر » في الفلسفة التقليدية تبدو له (وفقا لأبعد ما يمكن أن يصل اليه استبطانه الصارم) كائنا هي لا تختلف عن عبارة « أنا أتفكر » التي نشعر بها شعورا غامضا ولكنه دائم الحضور في كل لحظة عادية يقضي من لحظات التجربة . ولا شك أن ثمة اختلافا طفيفا جدا بين هذا الزعم العجيب وبين مغزى ما تنطوي عليه الفقرة التي استشهدنا بها آنفا ؛ والواقع أن انكار جيمس أن يتكون الشعور كائنا ذا « قوام » من نوع فريد بأى معنى من المعاني ، كان كائنا منذ البداية في المنهج الأدائي الذي تناول به جيمس علم النفس .

وينبغي أن نشير هنا أيضا الى المجال الذي امتد فيه عمل جيمس في علم النفس التجريبي كما هو وارد في كتابه « أصول علم النفس » ؛ ولعل أشهر قضاياها - فيما هو ذو صلة بالتطورات التالية في علم النفس - هي القضية المعروفة باسم نظرية « جيمس - لانج » في الانفعالات . ومؤدى هذه النظرية هو أن الانفعال ليس أكثر من الشعور بحالة جسدية ، ومن ثم فانه أقرب الى أن يتبع الحالة الجسدية منه الى أن يسبقها . . . أو هي

بعبارة تخلو من الدقة والصلقل : أنا لا أضرب شخصا أهانني لأنني أغضب أولا ؛ بل الغضب ان هو الا الشعور الذي أمارسه نتيجة لكوني في الحالة الجسدية التي يجيء ضربى للرجل جزءا منها . وقد يرى القارىء الا غرابة في أن تظهر هذه النظرية بالتشبهة (أو قل بالتشهير اذا شئت) باعتبارها ارهاصا لما قد ظهر بعدئذ من تطرف في المذهب السلوكي .

ويعرف جيمس عادة في الأوساط الفلسفية بأنه المدافع عن البرجماتية باعتبارها نظرية عن الصدق . وهو يعترف بأن بيرس هو مصدر نزعة البرجماتية ، بيد أنه ينبغي ملاحظة أن الكلمة تحمل معنى مختلفا كل الاختلاف عند جيمس عما تحمله عند بيرس ، فقد صاغ بيرس « مبدأ البراجماتي » بوصفه احدى القواعد أو المبادئ الكثيرة التي تتحكم في البحث حين يحدوه الذكاء ؛ فالبرجماتية بالنسبة اليه قاعدة لبلوغ الوضوح في المعنى اذ هي تتطلب من كل تصور أو فرض أن تكون وسيلة التعبير عن معناه هي الذكر المفصل الدقيق لأوجه الاختلاف في العالم المحسوس التي تنشأ عن كونه صادقا . وقد أضاف بيرس الى هذا المطلب رأيا عن الصدق وهو أنه التطابق الدقيق (بين القول الصادق والواقعة الخارجية) ، كما أضاف اليه أيضا مبدأ الذي يجعله حجر الزاوية ، وأعني به مبدأ التعرض للخطأ الذي يرفض أن يوصف أى فرض تم له توضيح المعنى بأنه هو آخر مراتب الحق .

أما عند جيمس فيضيق كثير من تمييزات بيرس الدقيقة هذه ، وتأخذ « القاعدة البرجماتية » عنده في الاستعلاء الذي تنبهم تحته الفوارق أكثر بكثير من « المبدأ البرجماتي » كما أخذ به بيرس ؛ فيصح لنا أن نعبر عن رأى جيمس تعبيرا لا اجفاف فيه ودون امعان في التبسيط الذي يطمس المعالم على النحو الموجز الآتي : اذا كانت فكرة ما « تعنى » بكل دقة ما تفعله

بها دون زيادة أو نقصان ، إذن فلا بد أن يتألف « صدقها » من نجاحك فيما تفعله بها لا أكثر ولا أقل ؛ وهي دعوى ما كان بيرس يوافق عليها قط .
ومن الواضح - أيا كان الأمر - أن برجماتية جيمس إنما توسع من منهجه الأدائي في علم النفس حتى يصبح مبدأ فلسفياً عاماً ؛ فالأفكار - شأنها في ذلك شأن العقول - ينبغي أن تعالج على أساس ما « تؤديه » ، وحين يحكم المرء على فكرة ما بأنها صادقة فإنه يدعى بذلك أنها تقوده في نجاح خلال متاهة الخبرة ؛ فليست الفكرة من الأفكار سرا ملغزا بل هي أداة ، وماهيتها تكمن في قدرتها على التنبؤ .

وينعت جيمس وجهة نظره بأنها «برجماتية» حيناً و « تجريبية متطرفة » حيناً آخر ، وهما اسمان يحملان نفس المعنى تقريباً . ويعتقد جيمس أن النزعة التجريبية التقليدية قد تورطت في خطاين رئيسيين : أولاً أنها ركزت انتباهها أكثر مما كان ينبغي لها على أصول أفكارنا في التجربة الماضية ، ولم تنتبه بما فيه الكفاية لوظيفتها باعتبارها مشيرة إلى التجربة المستقبلية ؛ ثانياً أنه تولد عن تركيز انتباهها على العناصر المنفصلة في مجرى التجربة انصراف عن الروابط التي تصل تلك العناصر مع أنها لا تقل عنها حقيقة وجود . ويعتقد جيمس أن ماهية البرجماتية إنما هي في إبرازها « للروابط » بين الأفكار باعتبار هذه الأفكار عناصر في التجربة مؤدية إلى تجارب مستقبلية، وهذه التجارب المستقبلية هي التي ستتحقق معناها. وهكذا تكون البرجماتية هي التجريبية الوحيدة في صورتها الجذرية الصحيحة .

ولم يصل جيمس بالطبع إلى تحويل التقليد التجريبي تحويلاً كاملاً ؛ فمع كل دعواه بأن أحجار بناء التجربة لدى هيوم ليست هي الصورة الكاملة ، وبأن « الملائم » الذي يمسك تلك

الأحجار بعضها البعض هو نفسه جزء من التجربة، مع كل هذا تظل تلك الحقيقة قائمة ، وهي أنه يوافق على « أحجار البناء » التي تحدث عنها هيوم . وبهذا تندرج فلسفته في ذلك التقليد الذي يسمى عادة « تحليل المعطى الحسي » أما الدعوى التي جاءت فيما بعد ، وهي أن تحليل المعطى الحسي « ليس » وصفاً تجريبياً بالمعنى الدقيق ، فلم تخطر له قط ببال .

ومن خصائص نظرية جيمس البرجماتية في المعرفة أيضاً خاصية تتصل باستخدامه لعبارة « مدرك عقلي » ؛ فكثير من الفلاسفة يذهبون إلى أن المدرك العقلي لا يمكن أن يكون شيئاً أقل من قضية كاملة . وفي هذا يخالفهم جيمس ، فهو يناقش كثيراً وفي شيء من الإسهاب التمييز بين المدركات العقلية والمدركات الحسية ، ويعرف الحياة العقلية مراراً على أنها « استبدال مستمر بالمدركات الحسية مدركات عقلية » ، غير أنه يعرف دائماً المدرك العقلي في نهاية التحليل بأنه « مدرك حسي » يعمل « بطريقة معينة » ، وهذا يتفق تمام الاتفاق مع ميله الأدائي . والمدرك العقلي عند جيمس إما أن يكون كلمة (وهي مدرك حسي) وأما صورة ذهنية (وهي مدرك حسي) تعمل في التجربة الانسانية بطريقة تنبؤية . ولقد اختلط الأمر على الكثيرين بسبب تلك الأمثلة التي ضربها للتفكير العقلي (« الصورة الذهنية التي أتمثلها للقاعة التذكارية وأنا جالس في مكتبي ») ، ذلك أن أمثلته كلها تقتضي استخدام الصور الذهنية؛ فلئن كان علم النفس عند جيمس يقوم على ارتباطه في أن يكون هناك أي اختلاف نوعي بين العقول والأجسام ، فكذلك تقوم نظريته في المعرفة على ارتباطه في أن يكون هناك أي اختلاف نوعي بين المدركات الحسية والمدركات العقلية .

وكان جيمس يزعم دائماً أنه « واقعي » ؛ بيد أنه لم يكن حريصاً على استخدام الألفاظ استخداماً فنياً ، فهو بهذا الوصف لنفسه يعني أشياء كثيرة ؛ فهو يعني بذلك أحياناً أنه من ذوي

« العقول الناشئة » ، وأحيانا أخرى أنه عمل ، وأحيانا ثالثة أنه في انسجام مع الذوق الفطري .
ومهما يكن من أمر ، فقد دافع في فترة متأخرة من فترات حياته - وهي فترة كثيرا ما تعرف بأنها الفترة التي كتب فيها للخواص - عن ضرب فني من ضروب تأويل **المذهب الواقعي** في الفلسفة تحت اسم « الواحدية المحايدة » .

وتفترض كلتا المرحلتين المبكرتين من تطور جيمس - بطريقة أو بأخرى - النزعة الواقعية وحتى بمعناها الفلسفي الفني ؛ ففي علم النفس تراه يبنى على افتراض هو أن الأقواس العصبية المنعكسة والبنكرياس وسوائل العمود الشوكي هي ما هي عليه ، وأنها تحيا حياتها الخاصة مستقلة عن البحث الانساني فيها والوحي الانساني بها ؛ وكذلك تفترض فلسفة جيمس البرجماتية كلها أن « الاداء » أو « الوصول بنجاح الى التجربة المستقبلية » أمر تؤديه الأفكار أو لا تؤديه سواء أردنا ذلك أو لم نرد ؛ وما واقعية جيمس في حياته المتأخرة غير محاولة لاجراء تلك الافتراضات المتصلة في مرحلتيه المبكرتين في عبارة صريحة .

وفي الوقت نفسه ، يكمن في « علم النفس » عنده رفضه التمييز بين ما هو « قوام » العقل وما هو « قوام المادة » ؛ ولو أن جيمس باعتباره واقعا قد ألزم نفسه القول « بمادة » للعالم مستقلة عن البحث الانساني ، لما استطاع أن يبقى متسقا من النزعة الادائية في علم النفس مع وصفه اياها في الوقت نفسه بأنها اما « مادية » واما « عقلية » ، ومن ثم فقد أمسك بالنور من قرنيه ، ووصف مادة العالم بأنها « محايدة » ؛ ولابد أن تكون العقول هي هذه المادة منظمة على نحو ما ، والأشياء المادية هي هذه المادة نفسها منظمة على نحو آخر . هذه هي دعواه في مقالاته المتأخرة .

وهكذا فان نظريته في المعرفة قد قبلت أكثر مما قد رفضت - كما قلنا آنفا - أحجار البناء التي وضعها هيوم في تحليله للتجربة ، ؛ وأصر

جيمس على دعواه بالانتماء الى « التجريبية المتطرفة » ، فليس عجيبا أن يجي وصفه للهيولى التي يتكون منها العالم على هذه الصورة الآتية : « قطع من التجربة الحالصة » . وهكذا لم يكن جيمس « الواحدى » المحايد متسقا مع جيمس صاحب الدعوى التي ما انفك داعيا اليها وهي « التعدد » ؛ وتتألف واحديته من هذه القضية وهي أنه لا وجود لغير نوع واحد من الهيولى في العالم ، وهذه الهيولى ليست عقلية كما أنها ليست مادية ؛ على أن نزعته التعددية تظل قائمة الى النهاية وذلك في زعمه بأن الهيولى الفعلية في العالم هي « قطع من التجربة الحالصة » . ومن الحق أن زعمه بأن الاختلافات بين العقل والمادة تتألف من اختلافات في التنظيم ، هذا الزعم هو الصورة الأخيرة التي ينتهى اليها اصراره على أن العلاقات بين الخبرات لها من الأهمية ما للأطراف التي تقوم بينها تلك العلاقات .

وليس من سبيل الى انكار تلك الحقيقة ، وهي أن كتابات جيمس الغزيرة المنقطعة في كثير من الأحيان ليست متسقة دائما ، بيد أن تلك الدرجة من عدم الاتساق ينبغي ألا تعمينا عن حقيقة أخرى، وهي أن هناك موضوعات عامة تسرى مطردة خلال كتاباته كلها . وإذا أخضعنا فكر جيمس لفحص دقيق تبينا في نهاية الأمر أنه أقرب الى التجانس مما هو شائع عنه عادة ، فهناك خلف السطح المبعثر نمط مطرد ملحوظ .

وينبغي أن نذكر بين مؤلفاته الأكثر شهرة مؤلفين تجاهلناهما في التحليل السابق ؛ المؤلف الأول منهما هو مقاله القيم بعنوان « ارادة الاعتقاد » ١٨٩٧ « . فقليلة هي المقالات الفلسفية التي يتضح فيها أنها حصيلة تجربة الرجل الشخصية بأشد مما يتضح هذا في تلك المقالة ؛ فهنا يدخل جيمس في فلسفته قرارا أعانه على اجتياز فترة من الكتابة الحادة والهبوط الذى بلغ معه حد الانهيار العصبى ؛ ومناقشته تتألف من

بالاعتقاد الدينى عامة التزاما ازاء العنصر الالهى - أو الفائق على الطبيعة - من عناصر الحقيقة الكونية، وهو التزام تقفو فيه آثار السلف بدرجات متفاوتة. ولم يستطع أن يتنبأ بأن بعض البرجائين المتأخرين والذين هم أقل اقتفاء للسلف؛ قد يزعمون أن الاعتقادات الطبيعية المتطرفة كالشيعوية والنزعة العلمية تستطيع أن «تعمل على تكامل» حياة الانسان وأفعاله بكفاءة أعظم من «الاعتقادات» السلفية فيما هو فوق الطبيعة، وهى الاعتقادات التى كان معناها بها. وكذلك لم يستطع أن يتنبأ بالتوسع فى معنى كلمة «دين» بحيث تشمل «أى» اعتقاد يؤدى الى تكامل، غير أن تناوله النفسى لتبرير الاعتقاد الدينى قد مهد الطريق لهذا التوسع.

وأيا كان ما يقوله المرء عن نظريات جيمس، وسواء استجبنا لها بالمدح أو بالقدح، فهناك شيء واحد يكاد يجمع الناس على الاعتراف به، وهو أنه من المحال أن تقرأ دون أن تحبه وتعجب به؛ وحتى إذا أحسست أنه مخطئ، كل الخطأ فانت مجبر على احترامه، إذ تشيع فى كل سطر كتبه روح من الأمانة العقلية التى لا تعرف المساومة.

(ح)

الاحتمية : تدعى الاحتمية على وجه الاجمال أن كل حادثة أيا ما كانت ليست الا حالة جزئية من حالات ينطبق عليها أحد قوانين الطبيعة. فليس من اليسير أن نقرر دعوى الاحتمية على وجه الدقة؛ فهى تقرر فى معظم الأحيان على النحو التالى: لكل حادثة سبب أو أن الطبيعة مطردة، وثمة صياغة شهيرة جلية لهذه الدعوى وضعها لابلاس، وهى أنه إذا كانت لدينا معرفة بحالة الكون فى وقت معين، ففي إمكاننا من حيث المبدأ أن نتنبأ بكل مايتلو ذلك الوقت من تاريخ الكون. بيد أننا لا نستطيع أن نثبت صحة هذه الدعوى أو نرفضها؛ لا نستطيع أن نثبتها لأن اثباتها يقتضى أن نقدم تفسيراً حتمياً لكل الأحداث، كما لا نستطيع أن نرفضها لأنه

شعب ثلاث: (١) ثمة «اختيارات تفرض فرضاً» على حياة الانسان العقلية؛ وهو يعنى بذلك أن هناك مسائل معينة «يجب» على الانسان أن يستقر فيها على رأى سواء أكان ذلك بالتأييد أو المعارضة لفكرة هامة عاجلة. ولا وجود هناك لطريق وسط، فلا مناص من أن يعتقد الانسان مثلاً أنه حر أو غير حر، ولا بد أن يؤمن الانسان بوجود الله أو بعدم وجوده؛ وفى كلتا هاتين الحالتين إذا حاول الانسان أن يتجنب المشكلة وألا يلتزم بشيء، فإن البرجماتية الاختيار السلبى (٢) وفى مثل هذه الحالات حين يجاوز القرار حدود الشواهد، أى حين يكون من طبيعة الأشياء ألا تستطيع الشواهد تسوية المسألة بطريقة أو بأخرى - فإن التناول التجريبي الصادق الوحيد عندئذ هو ادراك الحاجة الى مجاوزة البيئة. ولا بد لكى يتخذ المرء موقفاً تجريبياً متسقاً أن يبحث عن البيئة على مستوى آخر، وانما يقصوم المرء بهذا حين يفحص الآثار الناشئة عن اختيار ما بدلا من اختيار آخر على تكامل حياته وقوتها (٣) بل وأكثر من ذلك، يتقدم جيمس بتلك الدعوى المثيرة بأنه فى الحالات التى من هذا القبيل يميل مجرد فعل الاعتقاد الى أن يجعل ما نعتقد أكثر صدقاً؛ وهكذا إذا اعتقدت اعتقاداً جدياً أننى حر فسوف أتصرف فعلاً على أساس أننى فاعل حر، بينما لو اعتقدت جدياً أننى مجبر تمام الجبرية فى كل ما أفعله «تصرفت» تبعاً لهذا الاعتقاد.

والمؤلف الآخر الذى ينبغي ذكره هو دراسته الضخمة تحت عنوان «صنوف الخبرة الدينية» (١٩٠٢) وربما كان أول كتاب فى سيكولوجية الدين، كما أنه يقينا كتاب كلاسي خالده فى هذا المجال. وينبثق الموضوع الرئيسى فى الكتاب من الدعوى الواردة فى كتاب «ارادة الاعتقاد» بأنه حيث يجاوز الاعتقاد حدود البيئة فإن التناول التجريبي الوحيد هو فحص آثار الاعتقاد على ما فى حياتنا الناس من تكامل؛ ويزعم جيمس أن الاعتقاد الدينى يمكن أن «يبرره» ميله الى تنظيم حياتنا الناس وبث الطاقة فيها. ويعنى جيمس

أحدث وأخفقتنا في أن نجد تفسيراً حتمياً لحادثة ما، فمن الممكن أن يعد هذا الاخفاق - ومن المألوف أن يعد - ثغرة مؤقتة في المعرفة العلمية . ويمكن صياغة المشكلة الشهيرة الخاصة بتبرير الاستقراء على النحو التالي : يفترض العلم مبدأ الحتمية ، وإذا كان هذا المبدأ غير قابل للثبات ، فإن العلم يقوم إذن على افتراضات غير قابلة للثبات . وإلى هيووم ترجع الصياغة الكلاسيكية لهذه المشكلة التي لم يجد عنها الفلاسفة قط حلاً متفقاً عليه ، لكن يبدو أن الباحثين قد تخلوا عن الفرض الحتمى فى بعض الأبحاث الفيزيائية الأساسية ؛ فهم فى هذه الأبحاث يسعون الى قوانين احصائية فيما يتصل بأحداث لا يبحث عن تفسير حتمى لكل منها بمعزل عن غيرها من الأحداث . لهذا السبب ولغيره من الأسباب كان من المألوف أن يقترح بعضهم ألا نعد مبدأ الحتمية قضية صادقة أو كاذبة ، ولكن ينبغي أن نعد مبدأ منهجياً قد يستخدم وقد لا يستخدم فى البحث العلمى .

حول حرية الإرادة انما تنشأ عن تنافر - سواء أكان حقيقياً أم ظاهرياً - بين مجموعات من المعتقدات التي لا نرضى التخلي عن واحدة منها . فنحن نعتقد من ناحية أننا نستطيع أحياناً أن نختار بين أن نتصرف على صورة ما أو أن نمسك عن التصرف بهذه الصورة وأنها مسئولون فى الحالتين ؛ وكذلك نعتقد أن تبعة تلك الأجزاء من تاريخنا التي لم تكن فى حدود اختيارنا يستحيل أن تقع على عواتقنا ؛ لكننا نؤمن من ناحية أخرى بأن الطبيعة مطردة ، وأن كل ما يحدث ناتج عن مجموعة من العلل والظروف ويمكن تفسيره بها ؛ ونؤمن على الأخص بأن أفعالنا تصدر عن طبيعتنا الموروثة بعد أن تقوم البيئة بتعديلها . ولكن إذا كان كل ما يحدث يحدده سياقه الخاص فقد يبدو إذن أن أفعالنا تتحدد بوساطة سياقها ، وأن اختياراتنا يحددها سياقها أيضاً ؛ وقد يبدو على الأخص أنه إذا كانت أفعالنا تنشأ عن طبيعتنا الموروثة مع تعديل البيئة لها ، فلسنا بمسئولين عن أفعالنا كما أننا لسنا بمسئولين عن طبيعتنا الموروثة وببئتنا .

وفضلاً عن ذلك فإن مجرد إنكار مبدأ الحتمية - وإن يكن المبدأ غير مستحسن فى حد ذاته - لا يلغى المشكلة بالضرورة ؛ إذ لو لم تكن أفعالنا ناشئة عن طبيعتنا بعد أن تعد لها البيئة ، فانه من العسير أن نجد صورة أخرى لنشأتها بحيث تجعل تبعة أفعالنا وافية علينا ؛ فمن المؤكد أننا لا نعد مسئولين عما يحدث بفعل المصادفة .

ولم يوجد بعد حل لهذه المشكلات يمكن أن يقترب من الإجماع ؛ فالفلاسفة الذين يرون الجبرية منافية للحرية ومن ثم ينكرون ما تذهب إليه الحتمية أو هم يقللون من شأنه ، يطلق عليهم عادة اسم دعاة الإرادة الحرة ، ولم يلق هؤلاء نجاحاً ملحوظاً فى أن يفسروا الفعل الإنسانى تفسيراً يجعل الاختيار الذى تقع تبعته على صاحبه أمراً معقولاً ؛ أما الفلاسفة الذين يحتفظون بمذهب الحتمية ويوافقون على أننا لا نملك حرية الاختيار

لكن كثيراً ما تفهم دعوى الحتمية على أنها تتضمن الدعوى القائلة بأن الإرادة ليست حرة وأن الاختيار وهم باطل وأنها خاضعون للحتمية فى طرائق سلوكنا . فإذا تحدثنا عن مفكر حتمى كان من المألوف أن يفهم هذا الحديث على أنه يتضمن الإشارة الى هذا الموقف الخاص ، فهناك من الفلاسفة من يسلم بمبدأ الحتمية لكنه يعده على وفاق مع حرية الإرادة ، لكننا تقع فى الخطأ إذا نحن وصفنا هؤلاء الفلاسفة بأنهم حتميون . وقد نعتقد أن مبدأ الاتحاد فى الفيزيقا يتيح لنا حل مشكلة حرية الإرادة ، لكن هذا الحل لن يتم الا فى مقابل الوقوع فى الخلط الفكرى ؛ لأنه ليس هناك من طريقة لتقرير التبعية الانسانية على أساس استحالة تحديد موضع الجزيئات الأولية وسرعتها فى نفس الوقت (وهو ما يقوله مبدأ الاتحاد فى الفيزيقا) .

حجة كوزمولوجية : انظر مذهب التأليه .

حرية الإرادة : المشكلات الكثيرة التى تثار

(خ)

خير : انظر اخلاق ، ومذهب المنفعة ، والمقالات
التي تتناول فلاسفة الأخلاق .

(د)

الدليل الأنطولوجي : انظر مذهب التآليه ،
وأنسلم .

الدليل الغائي : انظر مذهب التآليه ومذهب
الربوبية .

دوز هيگس ، جورج : (١٨٦٢ - ١٩٤١) ،
استاذ للفلسفة ، بالكلية الجامعة ، بجامعة لندن ؛
من ١٩٠٤ الى ١٩٢٨ وكان قد تلقى تعليمه في
مانشستر وأكسفورد وليبزيج ، عني في دراساته
بنظرية المعرفة على الأخص ؛ وهو وان كان قد
تأثر فيها أول الأمر تأثرا بعيد المدى بكانت
وبمثالية هيغل الا أنه قد انتقل الى موقف سماه
بـ « الواقعية النقدية » ، وخلاصة هذا الرأي هي
أن الأشياء توجد دون أن تتوقف في وجودها على
معرفةنا بها ، وأن ما نعيه وعيا مباشرا ليس سوى
جزء من مضمون الشيء الذي هو موضوع الوعي .
ولقد سمى هيگس فلسفته بأنها « نقدية » بالمعنى
الكانتي ، أي أنها ترى أن السؤال الأساسي في
الفلسفة هو السؤال التالي : « ما هي الشروط
اللازمة لمعرفة الأشياء ؟ » ، وهي لا تمت بصلة الى
الواقعية النقدية في أمريكا . وقد فرق هيگس
بين ثلاثة مضمونات أو ثلاث مجموعات من الصفات
هي : مضمون الموضوع المدرك ، والمضمون الذي
ندركه ادراكا مباشرا ، ومضمون فعل الادراك ذاته ؛
وذهب الى أن النوع الثاني من المضمونات ليس
مضمونا لشيء قائم بذاته - كالمعطى الحسي القائم
بمعزل عن موضوع الادراك - لكنه « جزء » من
مضمون الموضوع ، وهذا لا يخطئ - اذا خطأ -
الا لكونه مؤلفا من أجزاء متفرقة ؛ أما النوع الثالث
من المضمونات فهو الذي يبقى في عقولنا بحيث
يجعل الذاكرة ممكنة . واذن فليس هناك في

بمعناها الكامل فيعرفون باسم « الحتميين » ؛ على
أن ثمة فلاسفة كثيرين يابون قبول أي من هذين
الموقفين المتعارضين ، ويحاولون بدلا من ذلك أن
يبينوا أن التعارض القائم بين الحتمية والحرية ما هو
الا تعارض ظاهري فحسب ؛ ومن ثم يقال في كثير
من الأحيان ان المقابل الحقيقي للفعل الحر هو الفعل
القسري . ولكن يقال أيضا ان قوانين الطبيعة
تصف ولا تلزم وبالتالي فهي لا تقسر أحدا على شيء ،
فحتى قوانين الحركة تصف لنا كيف تتحرك الأشياء
في الواقع دون أن تجبرها على الحركة ؛ وعلى هذا
يعتقد هؤلاء الفلاسفة أننا نتصرف في الواقع تصرفا
حرا (دون أن نكون تحت أي اجبار) ، وإن يكن
من الممكن أن تندرج أفعالنا دائما تحت القوانين
الطبيعية (الوصفية) من الوجهة النظرية . وأيا
كان الأمر ، فليس من الواضح في تلك السياقات
أن الارغام تقيض الحرية ؛ فاذا كنت لا أعضم
طعامي مجبرا ، فليس من مألوف الكلام أن أقول
انني أفعل ذلك وفقا لارادتي الحرة .

ومع ذلك ، فمن الحق أن الفيلسوف الحتمي
ليس هو على الأقل مضطرا الى تصور القوانين على
أنها ملزمة ؛ وهؤلاء الذين يعتقدون أن الأفعال
الانسانية تقررت من قبل بصورة من الصور يطلق
عليهم اسم الجبريين ، أو القائلين بالقضاء منذ
الأزل . وفي مذهب الجبرية ومذهب القضاء
خطئة معينة تحدث الأشياء وفقا لها بصورة سبق
ترتيبها ؛ ويمكن تصور قوانين الطبيعة - وإن لم
تكن مضطرين الى مثل هذا التصور - على أنها
أمور قررها القدر أو الله لتكون وسيلة لتنفيذ تلك
الخطئة . وهكذا يقبل الجبري أو المؤمن بالقضاء
والقدر فكرة أن الفعل الانساني محدد أو خاضع
لقصد معين ، وهذا مما لا يقبله الفيلسوف الحتمي ؛
وليس منا من يجهل المشكلات التي تثيرها نظريات
الحلق والعلم الالهي الأزلي أمام رجل الدين عن
المسؤولية الانسانية .

حقوق : انظر الأخلاق ولوك .

الموقف الإدراكي. من كائنات سوى موضوع الإدراك ، والفعل الذي ندرك به هذا الموضوع .

دوكاس ، كيرت جون : (١٨٨١) ، ولد في فرنسا ، وتلقى تعليمه في فرنسا وانجلترا والولايات المتحدة ، وهو في الوقت الحاضر أستاذ للفلسفة بجامعة براون . عمل في عدة ميادين من ميادين الفلسفة ولكنه عمل بصفة أخص في ميدان مناهج البحث العلمي ، وقد كانت مقالاته التي عنوانها « التفسير والآلية والغائية » (١٩٢٥) بصفة خاصة ذات تأثير كبير في هذا الميدان ؛ أما أهم كتبه ، فهو مجموعة محاضراته التي ألفها تخليدا لاسم بول كاروس ، وكان عنوانها « الطبيعة والعقل والموت » (١٩٥١) . وفي هذا الكتاب تلخيص لجانب كبير من فكره . وفي الجزء الأول يناقش دوكاس موضوع الفلسفة ومنهجها ، فيذهب الى أن المسائل الفلسفية مسائل لغوية سيمية (تتعلق بدلالة اللفاظ على مسمياتها) بصفة خاصة وموضوعها تحليل ألفاظ القيمة ؛ وفي الجزء الثاني يحلل تلك المقولات الأساسية من قبيل مقولتي الجوهر والعلية ؛ وفي الجزء الثالث يدافع عن نظرية في الإدراك الحسي ترى أن المدرك موضوع داخلي للإدراكات الحسية ، وأن الإدراك الحسي بالمعنى الدقيق يتضمن على الدوام تأويلا سواء كان هذا التأويل عن وعي أو عن غير وعي ؛ أما الجزء الرابع ، فيتضمن مناقشة دوكاس لعلاقة العقل بالبدن وامكان البقاء بعد الموت ، وبعد أن يناقش الآراء التقليدية مناقشة عامة وما يترتب عليها من صعوبات وما على البقاء بعد الموت من شواهد تجريبية ، يقترح من باب المحاولة صورة معدلة من نظرية التحول النفساني باعتبارها أكثر الفروض اتفاقا مع العقل .

ديدرو ، دنيس : (١٧١٣ - ١٧٨٤) ، كان ابنا لأحد صناع الأدوات القاطعة ؛ ولد في لانجرز بفرنسا ، وتلقى تعليمه النهائي بكلية «لوى لجران» التابعة لليسوعيين بباريس . ولما كان ديدرو رجلا على معرفة موسوعية ، فقد كان طبيعيا أن يختار محررا في « الموسوعة » ، تلك « الخلاصة » التي وضعت للمعرفة بأسرها . اشترك في بادية الأمر

مع دالمبير في تحرير الموسوعة ، لكنه أصبح هو المحرر الوحيد بعد أن انسحب الأخير في عام ١٧٥٧ ، ومنذ عام ١٧٤٧ حتى ظهور المجلد السابع عشر والأخير من الموسوعة في عام ١٧٦٥ كتب ديدرو بنفسه عددا كبيرا من المقالات في الفلسفة والدين والنظرية السياسية والأدب ، واهتم اهتماما خاصا بالفصول المخصصة للتجارة والعلوم التطبيقية، ونشر مقالات غيره من المساهمين في تأليف الموسوعة ؛ فلو أنه لم يفعل شيئا إلا أن أنجز هذا العمل لكان في هذا ما يكفي لتوطيد شهرته .

على أننا نجد فلسفة ديدرو في مؤلفاته التالية : « أفكار فلسفية » (١٧٤٦) ، و « خطاب عن العميان » (١٧٤٩) ، و « جولة المشتك » ، و « أفكار في تفسير الطبيعة » (١٧٥٤) ، و « خطاب عن الصم والبكم » (١٧٥٩) ، و « حديث فيلسوف مع السيدة دوقه س » (١٧٧٦) .

ولما كان ديدرو من أتباع **لوك** ، فقد كان تجريبيا على اقتناع لا يساوره الشك بتجريبيته ، وكان يسلم بـ « الوقائع » العلمية ويرفض جميع المذاهب الميتافيزيقية ، ويرفض الوحي المسيحي بصفة خاصة وما تزعمه الكنيسة من أن لها سلطانا على العقل . على أننا نجد جوانب الحادية متضمنة في كتابه « خطاب عن العميان » ؛ ولما لم يكن ينزع منزع المتطهرين قط ، فقد كان يعتقد أخلاقا دينوية يمكن أن تسمى دين الانسانية . على أنه كان عملاقا بين « فلاسفة » التنوير (طبقة الفكرين) من حيث هو روائي وكاتب مسرحي وناقد فني ومهم في تحرير « الموسوعة » .

ديكارت ، رينيه : (١٥٩٦ - ١٦٥٠) ، ولد في لاهي ، وهي بلدة صغيرة بمنطقة التورين بفرنسا ، وتلقى تعليمه في كلية « لافليش » اليسوعية ، وقد ظل يحتفظ لأساتذته فيها باعجاب شديد ، لكنه لم يرض عما في الكلية من مقررات دراسية حينما تبين أنها في معظمها لا تخرج عن كونها تلقينا لآراء القدماء التقليدية وأن الرياضة



دیلرو ، دنیس (۱۷۱۳ - ۱۷۸۴)



دیکارت ، رینیہ (۱۵۹۶ - ۱۶۵۰)

هي العلم الوحيد الذي يقدم لنا معرفة يقينية .
 رحل ديكارت في عام ١٦١٨ الى هولندا ليعمل
 جنديا تحت قيادة موريس دي ناسو ، وذهب
 في العام التالي الى ألمانيا حيث شاهد في العاشر من
 نوفمبر أحلاما أو رؤى أوحث له - فيما يبدو -
 بجانب أساسى من فلسفته ، وهو على أرجح الظن
 الجانب الخاص بوحدة الرياضة والعلم الطبيعي ؛
 الا أنه لم يبادر على الفور بكتابة مؤلفاته في الفلسفة
 أو العلم الطبيعي ، بل ظل يقوم بأسفاره على نطاق
 واسع . وفي عام ١٦٢٨ كتب « قواعد لهداية
 العقل » ، وهو كتاب لم يتمه ولم ينشر ابان
 حياته ، وفيه ييسر ديكارت لأول مرة قواعد
 « منهجه » الذي أراد به أن يكون منهجا للفلسفة
 والعلم على حد سواء .

ذهب ديكارت في نفس العام الى هولندا ثانية،
 وهناك بقى حتى سنة ١٦٤٩ دون أن يغيب عنها
 الا لفترات قصيرة متقطعة . وفي عام ١٦٣٤ كان
 قد أتم تأليف رسالته التي تسمى « العالم » ، وقد
 أزمع نشرها لولا أنه سمع بادانة جاليليو أمام
 محكمة التفتيش لأنه كان يدعو الى المذهب
 الكوبرنيقي وهو المذهب الذي كانت تدعو اليه
 الرسالة أيضا ، فكان أن تراجع عن نشرها .
 الا أنه قد نشر في سنة ١٦٣٧ ثلاث « مقالات »
 قصار في موضوعات فيزيقية ورياضية ، وقدم لها
 بمؤلفه الشهير « مقال في المنهج » ؛ كان هذا المقال
 - بالإضافة الى كونه مؤلفا ثوريا من نواح أخرى -
 أول عمل فلسفى عظيم يكتب في الفرنسية ، وقد
 خلق أسلوبا في الكتابة الفلسفية صار نموذجا
 يحتذى في التعبير عن الفكر المجرد في تلك اللغة .
 وفي سبتمبر عام ١٦٤٠ نزلت بديكارت فاجعة مؤلمة
 بموت ابنته غير الشرعية فرانسيس في سن
 الخامسة ، وهي التي كان يوليها عناية عميقة .

وفي عام ١٦٤١ نشر ديكارت « تأملاته في
 الفلسفة الأولى » مع ست مجموعات من « الاعتراضات »
 وجهها اليه لفيث من مشاهير الرجال (من بينهم
 هوبز و جاسندي) وكان ديكارت قد أطلعهم على
 مؤلفه ، بالإضافة الى ما كتبه ديكارت من « ردود
 على الاعتراضات » ، هذه الكتابات جميعا تؤلف
 نسا من أهم نصوص فلسفة ديكارت . وقد أتبع
 « التأملات » في سنة ١٦٤٤ بكتاب « مبادئ
 الفلسفة » ، وهو يحتوى من بين ما يحتوى على
 آرائه في نظرية الكون مبسطة في حذر ؛ وقد
 أهدى هذا الكتاب الى الأميرة اليزابيث من بوهيميا،
 وهي امرأة ذات ذكاء وحساسية كان يرسلها
 ديكارت .
 وفي عام ١٦٤٩ خضع ديكارت - بعد شئ كثير
 من التردد - لمرغبة كريستينا ملكة السويد التي
 أبدتها عدة مرات لكى ينضم الى تلك الحلقة من
 مشاهير الرجال التي جمعتها حولها في ستهولم
 ولكى يعلمها الفلسفة . وفي نفس ذلك العام نشر
 ديكارت مؤلفا بعنوان « انفعالات النفس » ، لكنه
 أصيب في العام التالي بالتهاب رئوى نتيجة للمناخ
 السويدي والنظام القاسى الذي كانت تفرضه الملكة،
 وتوفي في ١١ فبراير ١٦٥٠ .
 كانت شخصية ديكارت موضوعا لقدر كبير
 من النقاش والتحليل ؛ فعليه المبالغ فيه الى التكم ،
 ذلك الميل الذى انتهى به شيئا فشيئا الى أن يخفى
 كلا من اهتماماته وأماكن إقامته ، مع ما يضاف الى
 ذلك من علاقته المزدوجة بالكنيسة قد كان ماثرا
 لفروض عديدة ، لعل أكثرها شططا فى الوهم
 ما يقال من أنه كان عضوا فى جماعة
 « الروسقراطيين (١) » . الا أنه ليس هناك أدنى
 شك فى أنه كان مخلصا لعقيدته الكاثوليكية ، فقد
 كان يعتقد أن فلسفته على وفاق مع الايمان ، وأنها
 هي الطريقة الوحيدة للتوفيق بين الايمان وما أحرز
 فى عصره من نتائج التقدم فى المعرفة الطبيعية ؛
 وكان مقصده الرئيسى هو أن يتجنب أى حكم متميز
 ومتسرع على آرائه مما قد يؤدي الى قمعها عن
 ضلال فى التوجيه . وكان فى موقفه من فلسفته
 معتدا بنفسه مزهوا يوشك أن يكون من أصحاب

(١) هناك جماعات كثيرة بهذا الاسم ، تحيط نفسها
 بالأسرار ، لكنها تشترك كلها فى أن جذورها تمتد الى
 مصر القديمة .
 (المراجع)

الرؤى. فلم يكن يبغض قدر مهنته بوصفه مستكشفاً فريداً خص وحده بالكشف عن الحقيقة؛ ألا أنه كان يستمتع بطبيبات الحياة الاجتماعية، وكان له عدد من الأصدقاء البارزين والمخلصين جرت بينه وبينهم مراسلات وفيرة قد حفظت لحسن الحظ وهي على أقصى قدر من الأهمية.

لم يكن ديكارت ميتافيزيقياً فحسب أو فيلسوفاً بالمعنى الحديث، فقد كان كثير من «فلاسفة» القرن السابع عشر عالماً طبيعياً له اهتمامات بموضوعات كالفيزيكا وعلم وظائف الأعضاء؛ على أنه كان فوق ذلك جميعاً رياضياً، وما زال استخدامنا لمصطلح «الاحداثيات الديكارتية» في الهندسة التحليلية شاهداً يخلد ذكرى ابتكاره لهذا العلم (حتى ولو كان هذا الفرع من فروع الرياضة يدين في صورته الراهنة - بما يفوق دينه لديكارت - لدراسات فرما معاصر ديكارت، تلك الدراسات التي بقيت دون أن تنشر لسنوات طوال). وقد كان لاهتمام ديكارت بالرياضة وبما أضافه إلى إمكاناتها باعتبارها فوق كل شيء أداة للعلم، تأثير عميق في نسق الفلسفة؛ فقد كان يؤمن - أولاً - بأن العلم الطبيعي في صميمه هو الكشف عن العلاقات التي يمكن التعبير عنها تعبيراً رياضياً، وأن العلم الطبيعي بأسره ينبغى أن يكون قابلاً لأن يوجد تحت راية الرياضة، وأن العالم - بقدر ما يمكن تفسيره علمياً - لابد أن يكون بطبيعته قابلاً للتناول الرياضي؛ وكان يعتقد - ثانياً - أن الرياضة تقدم لنا بوجه عام نموذجاً للمعرفة اليقينية وللمناهج تحصيلها، ولذلك أخذ على عاتقه أن يستكشف قوام هذا اليقين وأن يمحس جميع المعتقدات بمعيار هذا اليقين، بمناهج تكون من الوضع والأثر كمناهج الرياضة.

وقد عبر ديكارت عن معيار اليقين الذي طبقه على جميع ما تلقاه من معتقدات بالقاعدة - وهي إحدى القواعد الشهيرة في «منهجه» - التي تنص على أنه لن يقبل من المعتقدات إلا ما يبدو له أنه

صادق «على نحو واضح متميز». وكان يقصد بـ «الوضوح والتميز» ذلك النوع من الوضوح الذاتي الضروري الذي تبين أنه يميز أبسط قضايا الرياضة والمنطق، وهي تلك القضايا التي يمكن لأي إنسان أن يتبين صدقها عن طريق «النور الفطري» للعقل ما إن ينظر بعقله إليها على حدة. وقد وصف ديكارت هذا النوع من القضايا أيضاً بأنه «غير قابل للشك»، وهو لا يعنى بذلك أن من العسير إلى حد بعيد أن توضع موضع الشك فحسب، ولكن يعنى أنها غير قابلة لأن يشك فيها بحكم طبيعتها ذاتها. ومن هنا كانت المحاولة التي يرمى بها ديكارت إلى استكشاف المعرفة اليقينية تتشكل في أخص صورة تميزها حينما تتخذ صورة البحث عما هو غير قابل للشك؛ فلقد أخذ على نفسه أن يشك في أي شيء يقبل الشك، وأن يبحث عما إذا كان قد سلم له من الشك شيء ما. تتبين مناعته ضد هذا الإجراء المنهجي - وهو يشرح تطبيقه لطريقته هذه في «الشك المنهجي» في كتابه «مقال في المنهج» بصفة خاصة، وفي «التأملات» (بصورة درامية مثيرة).

ولقد تبين أن في مقدوره أن يشك في كثير من الأمور التي تعد بين الناس عامة على درجة كبيرة من اليقين، ومن هذه الأمور - على سبيل المثال - ما يحيط به من أشياء مادية. ورأى في تبرير ذلك أنه وإن كان يشعر في لحظة بعينها أنه جد موثق من أنه يرى بعض الأشياء المادية ويحس بها، إلا أنه طالما شعر بصدد أشياء كهذه في مناسبات أخرى كثيرة ييقن لا يقل عن ذلك اليقين، ثم تبين له فيما بعد أنه إنما كان يحلم وأن جميع الأشياء التي اعتقد أنها تحيط به لم تكن إلا وهماً. كيف يمكنه إذن أن يكون على يقين من أن الأشياء التي تبدو محيطة به في تلك اللحظة ليست بدورها أوهاماً؟ بل إنه ليستطيع أن يشك في أن له بدنًا - فبدنه ليس سوى شيء مادي من بين سائر الأشياء المادية وقد يكون هذا الشيء بدوره وهماً. أي شيء إذن يمكن أن يكون على مناعة من الشك؟ هنالك على

الأقل شيء واحد - هو أنه يشك ، لأنه لو شك في أنه يشك ، فسيظل من الثابت على نحو يقيني أنه يشك ، ويترتب على هذا أنه محال عليه أن يشك في أنه يفكر ، لأن الشك ليس إلا نوعاً من التفكير . فهو إذن قد وجد قضية واحدة على الأقل غير قابلة للشك هي « أنا أفكر » ؛ إلا أن هناك قضية أخرى تترتب على هذه القضية وهي « أنا موجود » ، لأنه من البين بذاته أن شيئاً لا يمكن أن يفكر دون أن يكون موجوداً . وبذلك يستطيع ديكارت أن يكون على يقين من وجوده لأنه يفكر - وهي حقيقة قد عبر عنها في الصيغة الديكارتية المشهورة : « أنا أفكر إذن أنا موجود » .

لكن لا ينبغي لنا أن نأخذ تعبير « أنا أفكر » في هذه الصيغة بمعناه الضيق فحسب ، معنى « أنا أشك » ؛ لأنه على الرغم من أن ديكارت يتناول « الكوجيتو » (كما تسمى هذه الصيغة عادة) في « المقال » على وجه الخصوص من ناحية استحالة أن يشك في أنه يشك ، فمن الواضح تمام الموضوع أنه قد قرر في « الكوجيتو » أكثر من القضية الواحدة التي هي « أنا أشك » ؛ فهو يدرج تحت كلمة الأفكار cogitations نطاقاً من المعاني أوسع من ذلك بكثير، هو نطاق « الحبرات الخاصة » وهي التي يعدها بأسرها واضحة أمام الوعي وضوحاً بيناً ومباشراً ، فهي غير قابلة للشك . فديكارت وإن كان يستطيع أن يشك - مثلاً - في أن هناك أشياء من حوله وفي أن له بدناً ، فهو لا يستطيع أن يشك - فيما يعتقد - في أنه على أقل تقدير يمر بخبرات تبدو له هذه الأشياء من خلالها وكأنها موجودة من حوله ؛ من هنا كان ديكارت يقرر في الكوجيتو وجود هذه الأفكار وجوداً يقينياً باعتبارها مجرد خبرات ذاتية ، فجميع الحبرات التي هو على وعي مباشر بها على هذا النحو هي - فيما يرى متأملاً - « خبراته » ، وهو لابد أن يكون موجوداً بحيث يتعرض لها .

لكن ما هي طبيعة ذلك الوجود ؟ لقد تبين له

أنه يستطيع أن يشك في أن له بدناً ، لكنه لا يستطيع أن يشك في أنه موجود طالما كان يفكر ، ومن هنا يستنتج أن « الأنا » التي أثبت وجودها هي شيء ما ماهيته أن يفكر . وعلى هذا النحو أثبت وجوده باعتباره « شيئاً مفكراً » res cogitas أو « كائناً مفكراً » أو - كما يعبر عن ذلك أيضاً تعبيراً مشكوكاً في مسوغاته - باعتباره « جوهر » أهم صفة فيه هي أنه يفكر .

ومن الطبيعي أن يتحول ديكارت عند هذه النقطة إلى « مضمون » أفكاره ؛ وهنا يجد لديه من بين مالمديه من أفكار فكرة كائن كامل أو فكرة الله ، ويؤدي به تأمل هذه الفكرة إلى أن يستنتج ضرورة وجود شيء ما خارج ذاته مطابق لهذه الفكرة - يستنتج أن الله لابد أن يكون موجوداً في واقع الأمر وليس موجوداً في أفكار ديكارت فحسب . وقد انتهى إلى هذه النتيجة عن طريق أسلوبين في التأمل أخذ كليهما عن المصادر الاسكولائية أو عن كتابات آباء الكنيسة ؛ أحدهما هذين الأسلوبين لا يختلف في جوهره عن دليل انسلم الأونطولوجي على وجود الله ، أما الآخر فيقوم على تطبيق المبدأ القائل بأن ما هو أكبر لا يمكن أن ينتج عما هو أقل - أقول إن الأسلوب الآخر من التأمل يقوم على تطبيق هذا المبدأ في ميدان الأفكار ، ذلك أن فكرة كائن كامل لا يمكن - فيما يرى ديكارت - أن توجد لها قدرة ناقصة . لكنه هو نفسه ناقص كما هو واضح من حالة شكه ، والشك أدنى مرتبة من حالة المعرفة ؛ لابد أن يكون هناك إذن في واقع الأمر كائن كامل هو مصدر هذه الفكرة . ولقد أخذ ديكارت هذا الدليل عن **أوغسطين** ، كما هي الحال أيضاً في المبدأ الذي يكمن خلف « الكوجيتو » وهو أن شك الإنسان في وجوده ذاته ينقض نفسه بنفسه أو هو محال .

ولما كان ديكارت قد أثبت وجود كائن كامل، فإن لديه ما يبرر له أن يستعيد جانباً على الأقل من المعتقدات التي رفضها في شكه ، لأن كائناً

يقترفوا الشر الأخلاقي رغم وجود الله • وقوام هذا الاستخدام السيئ للإرادة هو أننا نسلم على نحو مسرف في التسرع بقضايا ليست بالفعل واضحة بذاتها ، مما قد يضر باستدلالاتنا الاستنباطية ذاتها ؛ ومن هنا كنا نرتكب الأخطاء في الرياضة • لكن من الممكن - إذا كان الأمر كذلك - أن يعترض معترض على النحو التالي : أفيمكننا قط أن نكون على يقين من أننا أخذنا حذرنا بما فيه الكفاية بحيث لا توقعنا طبيعتنا الناقصة في الخطأ ؟ أفليس من المحتمل بصفة خاصة أن يكون ديكرت مخطئا حتى فيما يتعلق بأسس مذهبه الفلسفي ؟ هنا يكتفى ديكرت بأن يقرر أن الله لا يمكن أن يرتضى لنا أن نسيء استخدام إرادتنا إلى ذلك الحد ؛ لكن هذا القول لا يكاد يكون مقنعا ، مادام وجود الله ذاته هو أحد الأشياء التي برهن عليها ديكرت في مذهبه باستدلالات تنطبق عليها هذه الشكوك • وهنا أيضا يبدو أن البرهان قائم على الدور ؛ على أنه كسيرا ما وجهت إلى نسق ديكرت إبان حياته اتهامات بأنه يقوم على الدور ، وظلت هذه الاتهامات منذ ذلك الحين موضعا لنقاش لا ينقطع •

ومن بين الأشياء الغريبة التي يؤمن ديكرت الآن بوجودها في شيء من اليقين ، يجد أن هناك شيئا ما - يقال عنه عادة أنه بدنه - شيئا ذا علاقة خاصة بعقله ، ذلك الجوهر المفكر أو - كما يدعوه أيضا - نفسه التي أثبت وجودها في الكوجيتو • ذلك أن إرادته - من ناحية - تستطيع أن تحرك جسمه على نحو مباشر ، وهو مالا تستطيعه فيما يتعلق بأي جسم آخر ، ثم أن ما يحدث - من ناحية أخرى - لهذا الجسم يؤثر في العقل من نواح بعينها ؛ فعندما يصطدم هذا الجسم بشيء آخر - على سبيل المثال - يعاني المرء ألما ، وعندما يشعر المرء برغبة من الرغبات ، نعلم (أو كما يقول ديكرت «تعلمنا الطبيعة») أن للجسم حاجة معينة. هذه الوقائع الأخيرة بصفة خاصة تدل على أن النفس مرتبطة بالبدن ارتباطا وثيقا يستوقف النظر ؛ يقول ديكرت مرددا ما قاله توماس الاكوينى « أن

كاملا - فيما يرى مدلا على فكرته - مستحيل أن يرتضى له أن يخدع فتصل به الحديبة إلى أن يؤمن ، على نحو طبيعى وعلى نحو منهجى متسق ، بوجود أشياء من قبيل الأشياء الخارجية إذا لم تكن موجودة بالفعل • من هنا يشعر ديكرت بأن لديه ما يسوغ له أن يسلم - وإن كان ذلك في شيء من التحفظ - ببعض المعتقدات التي هي أكثر معتقدات العقل الفطرى السليم أولية ؛ فبرهان وجود الله على وجه الخصوص يقدم لنا فكرة لم تكن لدينا من قبل هي فكرة « الدوام » • فبرهان ديكرت على وجوده في « الكوجيتو » لم يكن - إذا شئنا الدقة - البرهانا على أنه موجود طالما كان يفكر ، حتى ولو بدا لنا أن ديكرت قد حاول بالفعل أن يتجاوز هذا التقييد تجاوزا غير مشروع حينما تحدث عن نفسه بوصفه «جوهر مفكر» ، أى أنه شيء يستمر في وجوده ؛ وهنا قد تميزنا فكرة الله - بوصفه مبدأ حافظا - على التغلب على هذا القصور • ثم أن ديكرت يقول في بعض الأحيان أن وجود الله وحده هو الذى يضمن للذاكرة سلامتها ، وقل ذلك أيضا في «الاستنباط»؛ فهو عملية - على خلاف الحدس الذى يتم على خطى متأنية - تفترض إمكان الاعتماد على الذاكرة • لكن لما كان ديكرت قد اعتمد بالفعل على الاستنباط في براهنه على وجود الله ، أن لم يكن في الكوجيتو ذاته (وهي نقطة كثيرا ما تكون موضع خلاف) ، فهناك من الشبهات القوية ما يدل على أن ثمة - في هذا الموضع من تفكير ديكرت - برهانا قائما على الدور •

على أن ديكرت يواجه مزيدا من الصعوبات في هذا الموضع ؛ فلا مناص له من أن يسلم بأننا قد نخدع في بعض الأحيان لا سيما أن هذه الحقيقة كانت هي نقطة البداية لبحثه بأكمله ؛ فكيف يتيسر لنا أن نوفق بين هذه الحقيقة الواقعة وبين ما برهننا عليه بالفعل من وجود كائن كامل لا يمكن أن يخدعنا ؟ يجيب ديكرت عن هذه المسألة بأن مصدر الخداعنا هو أننا نسيء استخدام إرادتنا ، أى استخدام تلك الحرية التي تتيح للناس كذلك أن

من الديكارتيين ؛ فمذهب الاتفاق المبراش ، وفكرة «التناسق الأزلي» للبيتر في أحد تطبيقاتها الكثيرة كانا محاولتين أخريين من محاولات القرن السابع عشر لحل هذه المشكلة .

نفسى ليست في بدنى كما يكون الملاح في السفينة» لأنه لو كان الأمر كذلك ، لكان في مستطاع النفس أن تحرك البدن فحسب ، وما كانت لتستطيع أن تشعر « من خلاله » أيضا .

وقد اعتقد ديكارت أننا لا نواجه هذه المشكلة الا في حالة الكائنات البشرية ، أما في حالة الحيوانات ، فيبدو أنه كان يعتقد أن جميع حركاتها تحدث نتيجة لعلل آلية بحتة وفقا لنظام المنبه الذى تتلوه الاستجابة ، وأنها بناء على ذلك آلات لا غير ليس لها نفوس بالمعنى الصحيح ؛ الا أن ديكارت لا يتسق مع نفسه دائما في هذه المسألة التى تثير مشكلات هامة فيما يتعلق بفكرته عن الوعى .

ان مشكلة الاتصال بين النفس والبدن مشكلة رئيسية - بمعنى حقيقى الى حد بعيد - في ميتافيزيقا ديكارت ؛ ففي رأيه - وهو التعبير الكلاسى عن مذهب الشائية - أن هناك في عالم المخلوقات نوعين ونوعين فقط من الجواهر أو الأشياء الموجودة يختلفان فيما بينهما اختلافا أساسيا ، وهما : الجواهر «المفكرة» والجواهر «المتدة» ، أو النفوس والمادة . وكان هذا الرأى الثنائى هو لب المحاولة التى قام بها ديكارت ليوفق بين الإيمان الكاثوليكي وماحققه العلم من خطى التقدم في القرن السابع عشر ؛ فلقد اعتقد أنه - وإن كان هناك شيء من التفاعل بين النفوس والأبدان - قد فصل النفوس بما فيه الكفاية عن عالم الامتداد ، وهو وحده العالم الحاض للقوانين الميكانيكية التى كان العلم يطورها . والعلم الطبيعى - فيما يعتقد - قادر في نهاية الأمر على أن يتم نظرية استنباطية تفسر جميع التغيرات الميكانيكية في الطبيعة المنتنة وعلى ذلك تفسر جميع الحوادث الفيزيقية ما دامت كل حادثة فيزيقية لا يمكن أن تكون الا تغيرا يطرأ على الحركة في المكان ؛ ومن بين هذه الأحداث الفيزيقية جميع حركات الأجسام البشرية التى لا تصدر عن حرية الإرادة ، لكن حرية الإرادة والنفس ذاتها تظلان من حيث سماتهما

الا أن ديكارت يرى في نهاية الأمر أن الطبيعة الخاصة بهذا الاتصال لا يمكن تفسيرها ؛ ولقد كتب في هذا الصدد الى الأميرة اليزابيث قائلا ان هناك ثلاث أفكار أساسية وغير قابلة للتحليل وهى الجسم والنفس وما بينهما من اتصال . ومع ذلك نجد أن ديكارت يحاول في مواضع أخرى أن يفسر بضعة سمات على الأقل من سمات هذا الاتصال . وهو على وجه الخصوص يعتقد - معارضا كثيرا من الآراء القديمة والتقليدية - أن النفس ليست هى مبدأ الحياة في الجسم ؛ فالجسم - من حيث هو جسم - ليس سوى مكنة لها اقتصادها الداخلى ومصادر طاقتها الخاصة ، و « ليس الواقع هو أن الجسم يموت لأن النفس تفاديه ، لكن النفس تفاديه لأن الجسم قد مات » . الا أن النفس ترتبط بالجسم أثناء حياته على نحو يمكن للنفس معه أن تحدث بعض حركات الجسم ، ويمكن لبعض تغيرات الجسم أن تحدث بعض خبرات النفس . ويشير ديكارت في كتابه « انفعالات النفس » الى أن في الجسم موضعا فيزيقيا يتم فيه هذا التفاعل ، وأن هذا الموضع هو الغدة الصنوبرية التى توجد في قاع المخ ؛ فقد كان يعتقد أن هذه الغدة يمكن أن تحركها النفس على نحو مباشر ، وبذلك تثير «الأرواح الحيوانية» التى ظن ديكارت - مشتركا في ذلك مع كثير من مفكرى القرن السابع عشر - أنها تتدفق وتنقل الحركة الى جميع أجزاء الجسم ، وفي اتجاه مضاد لهذا الاتجاه يمكن للتغيرات التى تحدث في الأرواح الحيوانية نتيجة لما يقع على الجسم من منبهات أن تحرك الغدة الصنوبرية وبذلك تؤثر في النفس .

الا أن هذا التفسير السيمى الساذج لعلاقات النفس بالبدن تفسير غير مرض حتى في نظر كثير

من مجرد الفكرة الفطرية البحتة عن هذه الخواص باعتبارها صفات ممكنة للأشياء الفيزيكية ، فلدينا أيضا ما يسميه ديكرت بـ « الأفكار المكتسبة » - أي تلك الأفكار التي تتكون في عقولنا دون أن نريدها ، والتي تحدث فيما يبدو نتيجة لمصدر خارجي - عما يحيط بنا من أشياء تتصف فعلا بهذه الصفات • ولما كان من المحال أن يخدمنا الله ، فإن لدينا ما يسوغ لنا اعتقادنا أن مثل هذه الأشياء موجودة بالفعل •

ويبدو أن الأشياء التي تحيط بنا تتصف بصفات أخرى غير هذه الصفات ، لأننا نتلقى أيضا احساسات بأشياء من قبيل الألوان والأصوات والروائح والطعوم ودرجات الصلابة ... الخ • ويعتقد ديكرت أننا لا نستطيع أن نحصل الا على قدر ضئيل من اليقين بصدد هذه الصفات (التي كثيرا ما كانت تدعى في القرن السابع عشر بالصفات « الثانوية » في مقابل المجموعة السابقة من الصفات « الأولية ») ، فافكارنا عن هذه الصفات مختلطة وغامضة • ولئن كان ديكرت يعتقد أن اتصاف الله بالحجر يجعل من الممكن أن تكون في الأشياء الفيزيكية فروق واقعية مطابقة لما نجده بين هذه الاحساسات المختلفة من فروق ، الا أنه يرى أن تلك الفكرة القائلة بأن هذه الصفات المختلفة موجودة بالفعل في الأشياء الفيزيكية وجودا لا يختلف عن حالتها اذ هي معطاة للاحساس - أقول انه يرى أن تلك الفكرة منافية للعقل • وعلى ذلك فان ديكرت - وان لم يسلم في هذا الصدد برأى قاطع - يميل بتفكيره الى الرأي الذي نجده لدى **لوك** وغيره ، وهو الرأي القائل بأن الصفات الأولية موجودة في الأشياء ولكن الصفات الثانوية - كما ندركها - غير موجودة فيها • فهو اذن يشارك **لوك** في النظرية التمثيلية في الإدراك الحسي التي تتفق مع هذا الرأي ، غير أنه يختلف عن **لوك** من ناحيتين؛ فهو يختلف عنه من حيث العدد الذي يحدده على وجه الدقة للصفات الأولية ، ومن حيث انه يرى أننا على الرغم من أن لدينا أفكارا نابضة عن

هناك الى جانب الصعوبات التي ذكرناها من قبل يصدد علاقات النفس بالجسم مشكلة مهمة أخرى تتعلق برأى ديكرت في التناحية ، ألا وهي مسألة عدد كل نوع من نوعي الجواهر • فمن الواضح بناء على رأي ديكرت أن من الممكن أن يوجد عدد لا متناه من الجواهر المفكرة أو النفوس ، لكن الأمر يختلف في حالة الجواهر الممتدة ؛ اذ يبدو أن ديكرت كان يعتقد في حقيقة الأمر أنه من غير الممكن أن يوجد سوى جوهر « واحد » ممتد هو قوام الطبيعة الميكانيكية بأسرها ؛ وقد يتفاوت هذا الجوهر في كثافته ، لكن محال أن يكون مؤلفا من أجزاء منفصلة ؛ ذلك أن ديكرت يرى أن فكرة وجود مكان فارغ فراغا مطلقا فكرة لا يقبلها العقل وأن الحلاء محال • ولما كانت تغلب على تفكيره فكرة عن الامتداد ذات طابع هندسي محض ، فهو في الواقع يسوى بين المادة الممتدة والمكان ، ويواجه نتيجة لذلك كثيرا من المشكلات وخاصة في نظريته عن الحركة • وقد هاجم ليبنتز هذه الآراء بشدة ، كما هاجم ما يتصل بها من اعتقاد ديكرت أن كمية الحركة تظل في الكون ثابتة على الدوام •

الخاصية الجوهرية الوحيدة للمادة - بناء على الرأي الديكرتي - هي الامتداد ؛ ففكرة الامتداد - كفكرة الله والأفكار الرياضية الأساسية - فطرية ، وديكرت يعنى بالأفكار « الفطرية » تلك المعاني **القبلية** التي يستطيع العقل أن يجدها في ذاته وحدها ولا يستمدّها من الخبرة • على أننا نستطيع بالإضافة الى ذلك أن نكون أفكارا واضحة متميزة عما قد تتميز به الأشياء الفيزيكية من صفات أخرى ، وخاصة صفات الحجم والشكل والحركة والموضع والعدد ؛ فهذه الصفات جميعا هي « أعراض » ، للامتداد ، ولما كنا نستطيع أن نتصور هذه الصفات على نحو واضح متميز ، فإننا نعلم بطريقة قبلية أن من الممكن أن توجد في الواقع أشياء فيزيكية تتصف بهذه الصفات • لكن الواقع هو أن لدينا ما هو أكثر

الاحساس ، الا أن شيئا من معرفتنا بالموضوعات الفيزيائية لا يصدر في واقع الأمر عن الاحساس ؛ ذلك لأن الاحساس قد يوحى لنا بأفكار غامضة مشوشة فحسب ، لكننا لا نفهم الواقع الفيزيقي الا بفعل من أفعال العقل ، عن طريق أفكار الامتداد وأعراضه ، تلك الأفكار التي يمكن أن تكون واضحة متميزة .

وتصور ديكارت لعلم طبيعي كامل - هذا التصور الذي يتسق مع آرائه الأخرى - هو تصور لنسق استنباطي كامل مستمد من مقدمات قبلية واضحة بذاتها . على أن هذه المقدمات هي في التحليل النهائي ذات طابع فلسفي أو ميتافيزيقي ؛ فالميتافيزيقا والعلم في نظر ديكارت شيء واحد من حيث الأساس ؛ والواقع أنه في « مبادئه » يحاول أن يستمد مبادئ علمه الأولى من نظره في طبيعة الله . وكل الأحداث الطبيعية - بما في ذلك التغيرات التي تحدث في الجسم البشري - تتحكم فيها نفس القوانين الفيزيائية ، وعلى هذا فالطب لابد أن يكون في نهاية الأمر جزءا من العلم الفيزيقي الواحد . على أن جميع العلوم ليست شيئا آخر غير الفيزيكا ، والفيزيكا ليست شيئا آخر غير الفلسفة ، وهو وضع قد صوره ديكارت بوصفه « شجرة المعرفة » حيث جعل الميتافيزيقا جذورها والفيزيكا جذعها والعلوم الأخرى فروعها .

ولم يكن ديكارت يتوقع أن يكون لهذا العلم الواحد قيمة نظرية فحسب ؛ فهو كمعاصره الذي يكبره فرنسيس بيكون كثيرا ما يؤكد الفوائد العملية التي ينتظر أن تنتج عن دراسة الطبيعة دراسة علمية ، وكان يرجو بصفة خاصة أن يتمكن الانسان عن طريق دراسة وظائف الأعضاء من الكشف عن أسباب الشيخوخة ، وبهذه الطريقة تؤدي دراسة وظائف الأعضاء الى إطالة العمر .

وعلى الرغم مما يتسم به العلم الذي تصوره من طابع قبل محض ، فإن ديكارت قد اعترف منذ

البداية - وما فتئ يعترف بعد أن ثبطت التجربة آماله - بأن اجراء التجارب لازم لكشف الحقائق الفيزيائية . وهو نفسه قد قام ببعض التجارب في علم وظائف الأعضاء والبصريات على سبيل المثال ؛ الا أن وجه الحاجة الى هذه التجارب ومهمتها (في البحث العلمي) ليست واضحة تمام الوضوح اذا نحن سلمنا بطبيعة مذهبه وبما لهذا المذهب من دعاوى قبلية ، وقد لقي شارحوه مشكلات كثيرة فيما وضعه لهذا الموضوع من تفسيرات كثيرة ليست متسقة تمام الاتساق .

لعل تأثير ديكارت كان اكبر من تأثير أي مفكر آخر باستثناء أوسطو ؛ فقد اتسع نطاق هذا التأثير بحيث تجاوز الديكارتيين - من أمثال مالبرانش الذي اعتنق كثيرا من آرائه - تجاوزا بعيد المدى ، بل لقد تجاوز غيره من الفلاسفة العقلانيين الذين وافقوا على قدر كبير من تفسيره لطبيعة الفلسفة والعلم . ولقد تأثر الفلاسفة التجريبيون البريطانيون على وجه الخصوص - وهم الذين رفضوا جميع نتائجه تقريبا - أقول انهم تأثروا بطريقته في تناول المسائل تأثرا كان من العمق بحيث ان ريد الفيلسوف الاسكتلندي الذي عاش في القرن الثامن عشر ، لم يقرر شيئا من قبيل المفارقة بقدر ما قرر الحقيقة حينما كتب يقول ان مالبرانش ولوك وباركلي وهيوم يشتركون جميعا في « مذهب للعقل الانساني » قد « يمكن أن يسمى مع ذلك بالمذهب الديكارتى » . ولقد استمر تأثير ديكارت حتى يومنا هذا وان اتخذ صورا شتى .

ثمة عنصر في فلسفة ديكارت كان من أكثر عناصر فلسفته ثورية هو الذي أثر في هؤلاء الفلاسفة جميعا ، هذا العنصر هو أنه جعل السؤال المعرفي « كيف أعرف ؟ » محورا للفلسفة . فالواقع أن ديكارت هو أول من حاول بالفعل أن يتخلى عن « النظر بعين الله » الى العالم ، أن يتخلى عن تلك النظرة غير الشخصية التي كانت شائعة بين من سبقه من الفلاسفة ، وأن يسأل كيف يمكن

للمره أن يعرف طبيعة العالم بدلا من أن يقتصر في سؤاله على « ما هي طبيعة العالم ؟ » وقد خلف ديكرات أيضا لمن تلاه الرأي القائل بأنه لا يمكن أن يوجد سوى منهج واحد سليم للإجابة عن هذه الأسئلة ، وهو منهج البدء بمعطيات الوعي المباشرة التي هي الشيء الوحيد غير القابل للشك ، ومحاولة « استنتاج » العالم الخارجي منها . وقد حاول ديكرات نفسه أن يفعل هذا بأن يلجأ إلى وجود الله وطبيعته ؛ لكن حججه في هذا الصدد هي بمثابة أقرب العناصر في فكره إلى النزعة التقليدية ، وعندما وضعت هذه الحجج موضع الشك الذي لا يقتصر على تفاصيلها بل يتناولها من حيث المبدأ ، بات حتما على غيره من الفلاسفة أن يقيموا عالما خارجيا بناء على المعطيات المباشرة للوعي دون أن يستعينوا بمثل هذه الوسائل الضاربة في الجذور الخفية .

وهكذا كانت فلسفة ديكرات - وهي التي كانت فلسفة ميتافيزيقية دينية تحاول التعمق إلى الجذور ، كما كانت أيضا فلسفة للعلم الجديد - تحتوى بذور التجريبية والثالية الذاتية اللتين نشأتا فيما بعد . ولعل الفلاسفة لم يضعوا المبدأ الديكراتي الأساسى الذى تقوم عليه هاتان الفلسفتان ، والقائل بأن هناك معطيات مباشرة للوعي هي أكثر يقينا من أى شيء آخر ، وبأن لزاما على الفلسفة أن تبدأ بها فى بحثها عن المعرفة - أقول لعل الفلاسفة لم يضعوا هذا المبدأ موضع الشك بصفة قاطعة إلا فى السنوات الأخيرة .

ديكراتية : انظر ديكرات .

ديموقريطس : عاش فى القرن الخامس ق.م. ولد فى أبديرا باليونان حيث ولد لوقيبوس أيضا ، وهو الذى يرتبط ذكره بديموقريطس بوصفه مؤسسا للنظرية الذرية ، ولعل لوقيبوس قد عرض النظرية فى بادئ الأمر ، ثم أحكم صياغتها بعد ذلك ديموقريطس . ولدنا عن حياة ديموقريطس

ديوجينيس : ابن هيسيزياس ، عاش فى اليونان فى القرن الرابع ق.م. كان مواطنا شهيرا فى مدينة سينوب ونفى منها حوالى منتصف

كثير من المعلومات ، منها قدر كبير بعيد عن التصديق ، فقد قيل انه قد تعلم على الجوس ، وأنه قد فقا عينيه لكى يحرر نفسه من شواغل الحس ؛ إلا أنه كان - فيما يبدو - ابنا لأميرة ثرية وأنه سافر كثيرا فى شبابه ، ومن بين أسفاره رحلة قام بها إلى مصر والشرق الأدنى ، وكان من جراء كثرة تسفاره أن انتهى بنفسه إلى الفقر ؛ ولما عاد إلى وطنه فاز بالشهرة بفضل أعماله الفكرية ، فهو لم يكتب فى النظرية الذرية العامة وفى علم الكون فقط ، بل كتب أيضا فى الإدراك الحسى وعلم الحياة والموسيقى وموضوعات أخرى كثيرة ؛ ويبدو أنه قد دعم بعض دراساته - كمحاولاته أن يفسر اللون على أساس النظرية الذرية - بالتجربة . على أنه قد طور أيضا مذهباً أخلاقياً لا يختلف فى جوهره عن ذلك المذهب الذى اعتنقه أبيقور فيما بعد ؛ فالهدف (من الأخلاق) هو السعادة ، وقوام السعادة إلى حد كبير هو التحرر المطلق من الخوف والقلق ، وسعادة العقل أهم بكثير من لذائذ الحس ، لأن هذه عابرة وكثيرا ما تؤدي إلى الألم ، ولئن كانت السعادة هي الشيء الوحيد الذى له قيمة ، فإن للحكمة قيمة كبيرة مادامنا لا نستطيع إلا بفضلها أن نعرف أى اللذائذ جدير بأن نسعى إليه وكيف نحصل عليها . ولقد بقى من تأليف ديموقريطس عدد كبير من الشذرات ، لكن لم يبق لنا منه مؤلفات كاملة ، وكثير من هذه الشذرات يظهرنا بوضوح على عقل ذى جبروت وحق ؛ على أن هناك أيضا مناقشات كثيرة مفيدة لفلسفته فى مؤلفات من تلاه من الفلاسفة . لكن أهميته فى معظمها ترجع إلى نظريته الذرية العامة ، ومما يؤسف له أن ثمة نقاطا كثيرة هامة فى هذا الموضوع (مثل مسألة ما إذا كانت الذرات ذات ثقل ، ومسألة المصدر الأصلى للحركة ، ومسألة الضرورة) مازالت موضعا للتخمين .



ديموقريطس (القرن الخامس ق م)



دیوی ، جون (۱۸۵۹ - ۱۹۵۲)

القرن الرابع ، لأنه فيما يقال قد شسوه العملة الزائفة التي ظهرت في ذلك الوقت فيها ؛ ومنذ ذلك الحين عاش ديوجينس في أثينا وكورينثه ، وصار زعيم الكلبة ، ويبدو أنه تأثر ببعض الجوانب من تعاليم انتيستانس ، وإن يكن من المحتمل أن انتيستانس قد توفي قبل قدوم ديوجينس إلى أثينا . هناك إذن خيط رفيع في حياة ديوجينس ينتهي بنا إلى سقراط ، ولقد كان أفلاطون على شيء من الصواب في قوله الذي يروى عنه ، وهو أن ديوجينس كان سقراطا مجنوناً .

رأى ديوجينس أن تحقيق الفضيلة - وهي وحدها ما ينتج السعادة - يتم عن طريق بلوغ الاكتفاء الذاتي ، والوسيلة إلى الاكتفاء الذاتي هي أن يتحرر الإنسان من أي قيد خارجي من قيود الأسرة ، أو قيود المجتمع ، أو من أي اختلال داخلي في الرغبات أو الانفعالات أو المخاوف . فهو برفضه كل أنواع الملكية والطبقيات الخارجية ، والقيم المتعارف عليها ، وكل ما قد يشده أو يقيد ويكدر هدوء باله من روابط ، فقد قلل من حاجاته وقابليته للتأثر إلى أدنى حد طبيعي ممكن ، محتفظاً لنفسه بسيادته على تلك المملكة التي لا يمكن لأحد أن يسلبه إياها وهي نفسه . وكان معنى هذا هو أن يعيش على وفاق مع الطبيعة ، وكل ما عدا ذلك عرف بقيمة باطلة شئ عليه حرباً لا هوادة فيها ، ساعياً في حياته وداعياً إلى تشويه عمله في نظر الآخرين كما شوه هو وأبوه العملة الزائفة في سينوب . وقد كانت هذه التعاليم في جانبها الخلقى العمل تقتضى تمرساً ومراناً متصلاً سواء من الناحية الجسمية أو من الناحية العقلية ؛ فهو - على سبيل المثال - قد يعانق تمثالاً برونزياً في الشتاء ليروض بدنه على تحمل المشقة وليستأصل رغبته الجسمانية ، ولقد يثير على نفسه شتم الآخرين ليحرب قهر الانفعال في عقله . والواقع أن تحمل المشقة بصفة مستمرة - والذي كان يستشهد فيه بهرقل بوصفه مثلاً أعلى - كان صفة لابد أن تقتزن بها في طريقة الكلب في الحياة من فقر مدقع . وقد كانت حياة

ديوجينس نفسه - كمتسول مهين لا يملك شيئاً وينام حيث يتاح له أن ينام في أثينا - برهاناً عملياً على هذه الطريقة ، وكانت حياته مع ما استن من قواعد للسلوك تؤلف منهج تعاليمه ، فقد كان ديوجينس يحترق التربية والتعليم النظريين . ولما كانت تغلب عليه فكاهة نافذة وبديهة حاضرة ، فما كان لهجومه على العرف رادع من خوف أو سلطة أو مراعاة للذوق سواء في أقواله أو أفعاله ، حينما كان يتطرق غاية التطرف عامداً ليؤكد آراءه ، ومن هنا كنيته - وهي الكلب - التي اشتقت منها في اليونانية كلمة « الكلبة » . إلا أن ديوجينس قد قبل هذا اللقب الذي نبذوه به ، وهو في كثير مما يروى عنه من حكايات يضرب المثل بالحيوانات وهي التي كانت في نظره متحررة من عبودية العرف البشرى . كما تنسب إليه بعض الكتب ، من بينها كتاب بالذات يضع فيه « مدينة فاضلة » ، وبعض المآسي التي تعرض فلسفته ، لكن معلوماتنا عنه يكتنفها الشك والغوض نتيجة لنقص في الشواهد المعاصرة له ولما نسج حوله من أساطير ؛ ومن الواضح أن حياته كانت هي كتابه .

ديوي ، جـون : (١٨٥٩ - ١٩٥٢) ، فيلسوف أمريكي . قليل من الفلاسفة هم الذين كان لهم تأثير أوسع من تأثيره نطاقاً في عالم الشؤون العملية ؛ كلا وليس من قبيل المصادفة أن يكون الأمر على ذلك النحو ، لأن ديوي في جميع كتاباته يسترشد بفكرة معينة هي أن الفلسفة مهمة إنسانية قلباً وقالياً ، وعلينا أن نحكم عليها في ضوء تأثيرها الاجتماعي أو الثقافي

ذلك لأن الفلسفة في القرن التاسع عشر قد أصبحت - لسبب أو لآخر - موضوعاً أكاديمياً إلى حد بعيد لا يشتغل به إلا أساتذة الجامعات ولا يكثر به رجال الشؤون العملية إلا قليلاً ؛ وقد قصد ديوي بجميع مؤلفاته إلى أن يقلب هذا الاتجاه . كان ديوي فيلسوفاً ينزع في فلسفته منزعاً طبيعياً لا هوادة فيه ، فكان على سوء ظن شديد

بكل ما قد يشتم فيه نزوع الى الغيبية ؛ فدلينا الى الفلسفة الصحيحة هو قبل كل شيء اعتراف الفيلسوف بأنه كائن بشري كغيره من البشر وأن لأفكاره واستدلالاته كغيرها من الأفكار والاستدلالات مصادر طبيعية وأغراضا طبيعية . والتفلسف ليس سوى طريقة من طرق السلوك الانساني ، وينشأ التفلسف في بعض السياقات دون غيرها ، وينبغي أن تقدر قيمته على أساس قدرته على مواجهة الظروف التي كانت هي ذاتها مصدر نشأته ؛ فإذا ما وضعنا الأمر في صورة أخرى قلنا ان الفلسفة مرتبطة بالثقافة من حيث ابتداؤها وانتهائها معا ، لأنها - من ناحية - تنشأ نتيجة لميل طبيعي هو اعمال الفكر فيما تؤدي اليه ثقافة عصرها من مشكلات ، ولأنها - من ناحية أخرى - ينبغي أن تقوم على أساس ميلها الى حل هذه المشكلات ، وعلى أساس اكتمالها من حيث هي حافظ تقويمي لثقافة المستقبل .

ويمكن القول بمعنى ما ان ديوى قد استبدل بمشكلة الصدق مشكلة القيمة ؛ فكل محاولة لتلخيص آراء ديوى في فكرة الصدق هي - كما سنرى - عسيرة ومحفوفة بالمخاطر ؛ لكن من الواضح تمام الوضوح - أيا ما كانت عاقبة بحثنا - أن الاهتمام الرئيسي لديوى منصب على مسألة القيمة ذلك أن دعاوى الصدق - كما تدل على ذلك وثائق الفلاسفة الاكاديمية - يمكن أن تصبح مبعنة في الغيبية الى أقصى حد، وحينما تصطبغ ادعى الدعاوى بصبغة غيبية فمن المرجح أن يضيق بها ديوى ذرعا ؛ فهو اذن يميل الى أن يستبدل بالسؤال القائل « ما هي النتيجة الصادقة ؟ » سؤالا آخر يقول « ما هي النتيجة التي » ينبغي « - اذا وضعنا في اعتبارنا ظروف المشكلة التي كانت مثارا لتفكيرنا على الاطلاق - أن ننتهي اليها ؟ » . مشكلة القيمة اذن هي موضع اهتمامه الرئيسي في كل ما كتب ؛ وليس مما يثير الدهشة أن فلسفته قد انتهت به الى أفكار ثورية بصدد العملية التربوية، فقد كان البرنامج الذي وضعه ديوى للتربية

التقدمية نتيجة طبيعية لفلسفته ككل .

ولننظر نظرة من قرب الى التفسير الطبيعي الذي وضعه ديوى للتفكير البشري ، على أن نذكر دائما أن ديوى انما قصد بهذا التفسير أن يصدق على التفكير الفلسفي وعلى أي نوع آخر من التفكير ؛ ولقد تأثر تأثرا شديدا بما ذهب اليه شي . س . بيرس من أن جميع أنواع الفكر ليست الا حركة تنتج من موقف مثير للشك الى موقف اعتقادي مستقر . والواقع أن كل ما قد وصف به ديوى التفكير مستمد في معظمه اما من بيرس واما من **وليم جيمس** لكنه صاغه بطريقة يتفرد بها ؛ فالتفكير (أو اعمال الفكر) نوع من النشاط يقوم به كائن عضوي بيولوجي بشري كلما تصدعت بعض أنماط سلوكه المعتادة ؛ ومهمة التفكير هي أن يحل المشكلات التي كانت مثارا له ، وعلينا أن نقيمه وفقا لما يتصف به الاعتقاد أو الفعل الذي ترتب عليه من درجة نسبية من الدوام . على أن ديوى قد وصف مهمة التفكير على نحو أدق في مراحل خمس هي : (١) قد يحدث تصدع في عادات الكائن العضوي لكن الكائن العضوي يستحث صاحبه على المضي في العمل ، أما وقد أحبط الفعل الصريح ، فإن اتجاه الكائن العضوي الى المضي في العمل ينتهي الى ما يسميه ديوى بـ « الإحياءات » . (٢) يحدث « أعمال الفكر » حينما تصاغ المشكلة باعتبارها مشكلة ينبغي أن تحل ، حينما يواجه المرء الموقف (المشكل) باعتباره سؤالا يسعى الى الاجابة عنه . (٢) الخطوة التالية هي الاستعانة بالخيال في وضع « فروض » قد تصلح أدلة تهدى المرء في بحثه عن اجابة عن سؤاله ؛ فكل فرض تفرضه ليس الا دليلا نهدي به في عملية المشاهدة وفي جمع الشواهد . (٤) « الاستدلال » بالمعنى الضيق للكلمة هو أن تستنبط من أي فرض نشاء ما قد يترتب عليه من فروق فعلية في مجرى التجربة ؛ وبهذا يصبح الاستنباط وسيلة تستعين بها على تحديد ظروف التجربة . (٥) التجربة ذاتها أو « الاختبار » ليس

أقرر أن هذه القضية « تفيد » إذا ما اتخذت فرضاً، لكن ما « أعنيه » إذ أصف القضية بأنها صادقة هو أنها « تطابق » بمعنى ما ما وقع بالفعل منذ سنوات بعيدة .

على أن الجدال بين ديوى ورسل يشغل عددا كبيرا من الصفحات ، لكننا نستطيع أن نعبّر عن خلاصته كما يلي : يميل ديوى فى كتاباته الأخيرة الى أن يتجنب كلمتى « الصدق » و « الصادق » معا وكأنه يريد أن يقول : ولعل هذه الكلمة فى استعمالها المأثور تميل الى أن تدل على التطابق ، أما اذا كان الأمر كذلك فليس لدى ما أقوله بصدها سوى أنها تدل على شئ فوق متناول الإدراك تماما ، والا فخيرنى بربك على أى سحابة ميتافيزيقية يستطيع المرء أن يجلس لى يشاهد هذه العلاقة الخفية ، علاقة التطابق بين قضية قيلت الآن وحادثة وقعت منذ تلك السنوات الكثيرة ؟ انى أرد اليك كلمتك (كلمة الصدق) وحسبى أن أقول لك انى لست بحاجة اليها ، فاهتمامى موجه الى الظروف التى يكون «أو لا يكون فيها الفرض الذى نفرضه »جائز القبول»؛ فهذه الظروف هى ما ينبغى أن نسترشد به فى الحكم على ما يعرض لنا من كلام، بدلا من تلك المعانى الغيبية التى يعتنقها أساتذة الفلسفة فيما يتعلق بالصدق عن طريق التطابق .»

أما ما زعمه رسل - ثانيا - من أن فكرة الصدق عن طريق التطابق لامناص منها رغم ما فيها من صعوبة - أو زعمه أن ديوى يدخل فكرة الصدق عن طريق التطابق من النوافذ الخلفية خلسة فى الوقت الذى يتظاهر بإخراجها من الباب الأمامى - أقول اننا لا يمكن أن نتناول هذا الزعم هنا على نحو ملائم .

لكن من اليسير أن نتبين كيف يطبق ديوى فكرته الأساسية فى ميدان أكثر تحديدا هو ميدان الأخلاق بجانبه : النظرى والعملى . فموضوع الأخلاق هو سلوك الناس ، وغرضها هو أن تضع

الا الفعل (الذى يحدث فى الواقع المباشر أو فى الخيال) الذى تستدعيه مراجعة الفرض فى ضوء تلكم الفروق التى أدى اليها الفرض فى عالم الواقع.

لاحظ أنك اذا نظرت الى الأمر على هذا النحو فقد يمكن أن يصاغ سؤالك النهائى كما يلى تقريبا: اذا ما فرضنا المشكلة التى تبدأ بها ، ونفرض أنك قد مررت بالمراحل الخمس التى ذكرناها جميعا ، فهل النتيجة النهائية التى خرجت بها كانت نتيجة «ينبغى» أو «لا ينبغى» أن تصل اليها ؟ المشكلة إذن هى مشكلة الحكم على نشاط فى سياق ، هى مشكلة معيارية ، وعلينا أن نميزها عن أية مسألة غيبية بصدد « الحقيقة » النهائية والمطلقة .

وأنا لنجد شيئا من الصعوبة فى فهم هذه النقطة نتيجة لما يتميز به ديوى من أسلوب زواغ فى الكتابة ، وليله الى إعادة شرح حججه الأساسية ردا على ما يوجه اليه من هجمات قاسية ؛ فقد كان يميل فى كتاباته الأولى - متابعا فى ذلك جيمس - الى أن يقرر موقفه باعتباره نظرية فى معنى الصدق؛ ومن هنا كان يميل فى بداية الأمر الى أن يقول ان ما « نعنيه » بكلمة « صادق » متضمن فى وصفنا للمعايير التى ينبغى أن تقى بها أية نتيجة «مناسبة» نصل اليها عن طريق العملية التى وصفناها لتونا . وعن طريق مثل هذا الوصف يمكننا أن نتبين المدلول الكامل الذى تتضمنه ملاحظة ديوى حيث يقول « الصادق هو ما يفيد » - وهى ملاحظة كثيرا ما اتخذت سلاحا ضده دون اعتبار واف لمعناها التفصيلى فى نظره . الا أن طريقة ديوى فى الكلام قد تغيرت تغيرا ذا دلالة تحت وطأة ما شن عليه من هجوم ، وبخاصة ذلك الهجوم الذى شن عليه ورسل ؛ ويرتكز هجوم رسل فى مجمله على ما زعمه من وجوب التفرقة الدقيقة بين « معنى » الصدق من ناحية و « المعيار » الذى نستخدمه فى تقرير توفر الصدق من ناحية أخرى ، واذن فلكى أقرر أن « قيصر عبر الروبيكون » قضية صادقة ، لا ريب أن على أن أقوم فى المستقبل بأبحاث وأن

وموجز القول اننا لا « نسال » السؤال «ما هو الخير؟» الا بالنسبة الى نمط عام من المواقف المشكلة ؛ لابد اذن أن نضع تعريفا عاما « للخير » على نحو يمكن معه أن يستوعب من السمات الجوهرية ما قد نشترطه في أى حل مقبول لهذا النوع من المشكلات دون غيره ، وان قراء ديوى ليحارون في بعض الأحيان ازاء اصراره على أن يؤكد أن ما يسميه بـ « مجرد الاستمتاع » ليس فكرة تقويمية . الا اننا اذا وضعنا في اعتبارنا ما تتصف به مناقشته من طابع عام ظهر لنا أن توكيده هذا جزء جوهرى من نظريته ؛ لأن « مجرد الاستمتاع » بشئ ما أو استحسانه لا يصلح حلا لاية مشكلة ، وديوى يود أن يحتفظ بما للكلمة « الخير » من قوة باعتبارها التزاما بالاختيار بين خطة للسل وخطة أخرى ، فبهذا تتحدد في نظره المشكلة الرئيسية في الأخلاق سواء كان ذلك في ميدان النظر أو التطبيق .

ومن اليسير أن نتبين كيف تصدر فلسفة ديوى الاجتماعية في خطوطها العريضة عن هذا الأساس ؛ ففي مقدورنا أن نصف المجتمعات على أساس كلمات مشابهة الى حد بعيد لكلمتي «الدافع» و « الحاجة » ، ذلك أن المجتمعات كالأفراد ذات طابع دينامى فعال ، وهى كالأفراد تنمى أنماط من السلوك على قدر من الثبات النسبى ؛ أضف الى ذلك أن الأنماط (الاجتماعية) الثابتة هى نتيجة للتفاعل بين قوى تصدر من داخل (المجتمع) وقوى تقع عليه من خارج ، كما أن المجتمعات كالأفراد تنمى عادات تتصدع تحت وطأة ضغوط وتوترات غير متوقعة ؛ وعلى ذلك فدور الذكاء في مجال العمل الاجتماعى سيبه بدور الذكاء في مجال العمل الفردى ، ولابد للمجتمعات من أن تسعى الى أن تكون أنماط من النشاط هى على قدر من الثبات بما يكفى لمقاومة الهزات العنيفة ، وعلينا دائما أن نقيم خطة العمل وفقا لدرجة توفيقها فى ازالة ظروف التصدع .

على نحو عام الفارق بين السلوك الحميد والسلوك السيئ ، وينترتب على ذلك فى نظر ديوى أن المهمة الأولى للأخلاق هى أن تفهم طبيعة هذه الكائنات العضوية البيولوجية التى يتألف من مجموع سلوكها السياق الاجتماعى ؛ والمهمة الثانية للأخلاق هى أن تفهم أنواع المواقف المشكلة التى تدفعنا الى أن نحاول التفرقة بين السلوك الحميد والسلوك السيئ ؛ ومتى قمنا بهاتين المهمتين – وليس قبل ذلك – قد نكون فى وضع يتيح لنا أن نضع الفارق بين « الخير » و « الشر » . على أن ديوى يعرض الخطوط الرئيسية لنظريته الأخلاقية فى كتاب له عنوان ذو دلالة هو « الطبيعة البشرية والسلوك » ؛ فى هذا الكتاب يحلل ديوى الطبيعة البشرية على أساس أفكار رئيسية ثلاث هى : الدافع والعادة والذكاء ، وهما يتجلى الطابع الدينامى للكائن العضوى البشرى فى فكرة الدافع . كما ينظر ديوى الى العادات بدورها على أنها تلك الأنماط الثابتة نسبيا من النشاط التى تنتج عن التفاعل الدائم بين الدافع داخل الكائن والضغط الاجتماعية من خارجه . ويصف ديوى الذكاء على أساس وظيفى بأنه نوع من النشاط يحاول فيه الكائن – اذا ما أحبطت عاداته أو تصدعت – أن يعيد عمله الى حالته الطبيعية ؛ ومن هنا كان ينبغى أن تقاس درجة الذكاء على أساس مدى الدوام الذى يتصف به العمل بعد اعداده الى حالته الطبيعية وذلك بالنسبة الى المشكلة التى أحبطت العمل فى بادى الأمر .

سيلاحظ القارئ أن هذا التحليل جزء من الوصف العام الذى يضعه ديوى لعملية التفكير ، لكنه يقدمه الآن باعتباره دليلا يهدينا الى السعى الأخلاقى الذى يقوم به الفيلسوف من أجل خير الانسان ، وهو يقترح التعريف التالى « للخير » :

« الخير هو المعنى الذى يقع فى خبرتنا وكأنه ينتمى الى حالة من حالات النشاط حين ينتهى موقف تنشأبك فيه دوافع وعادات متضاربة الى نهاية يخرج فيها كل هذا فى صورة فعل موحد منظم »

الا أن الأخطار التي يمكن أن تترتب على هذه النظريات واضحة ؛ وقد شاهد ديوى قبل موته « التربية التقدمية » تلقى رواجها فى أمريكا حتى أدت أوجه المغالاة فيها الى رد فعل عنيف يدعو الى نظام « المهارات الأساسية الثلاث » . وقد كان ديوى على وعى بأوجه المغالاة فى التربية التقدمية وكثيرا ما أسف لها ، لكن ليس هناك ما يدل على أنه قد غير رأيه فيما يتصل بنظرته العامة فى التربية .

ولما كان ديوى فيلسوفا طبيعيا لا يغفل عن النزعات الغيبية وعدوا لدودا لطريقة السير من القمة فنازلا ومحقرا للميتافيزيقا ، فقد كان خليقا به أن يهاجم الدين وماله من سلطان على عقل الغرب؛ الا أن الميتافيزيقا بوجه عام هى موضوع هجومه ، وأن المرء ليجد فى كتاباته سببين جد مختلفين لهذا الهجوم ، والدين يلقي منه عقابا صارما سواء لهذا السبب أو ذاك . أول السببين هو أن التفكير الميتافيزيقي لا يبدى فى واقع الأمر أدنى اهتمام بما يتصل بسيطرة الانسان سيطرة عاقلة على الطبيعة ، فهو ليس سوى زبد جفاء لا يسهم بشئ فيما يحرزه الانسان من تقدم متزايد فى الفهم عن طريق المنهج التجريبي للعلم ؛ والمبرر الثانى لهجومه على الميتافيزيقا هو أن التفكير الميتافيزيقي يبدى اهتماما كبيرا ببعض الأمور لكنه اهتمام يزيد الأمر سوءا ؛ فهو فى رأى ديوى يعوق البحث ويصنع الفلسفة بصيغة قطعية جامدة ويفلق عقول الناس دون ما فى العلم الطبيعي من امكانات كامنة .

وقد هاجم ديوى الدين لهذين السببين كليهما ، وهما سببان قد لا يكون ثمة تباين فيما بينهما؛ لأنه اذا ما حدث أن اعتنق الناس نظرية ما، فإن ذلك قد يستتبع أسوأ الآثار ، حتى وإن كانت تلك النظرية من الوجهة المنطقية الصرفة عقيما لا تلد من النتائج ما يمكن التنبؤ به . لكن ديوى لم يرد قط أن يكون موقفه موقف محطم الأصنام ، وضاعف هجماته على الدين بأن أضاف اليها زعما

فاذا ربط المرء بين هذا الرأى وبين مزاعم ديوى الطبيعية العامة ، كان فى استطاعته حينئذ أن يفهم ما كان لديوى من دور ذى أثر ضخم فى إقامة العلم الاجتماعى ؛ ولما كان ديوى على شك دائم فيما ينزع منزعا غيبيا ، فانه لا يحترم قط أولئك الذين يحلو لهم أن يتناولوا المشكلات « من القمة فنازلا » ، فقد بدا له أن الفلسفة السياسية قد ظلت لعصور طويلة تسمى الى تبرير خطط للعمل تبريرا يأخذ صورة المذاهب الميتافيزيقية المحكمة . أما هو فقد كان يرى أن الطريقة الذكية الوحيدة لتناول المشكلات الانسانية هى طريقة فى التناول « تبدأ من القاع فصاعدا » ، ومعنى هذا أننا يجب أن نستخدم مناهج العلم الاستقرائى دون تصورات سابقة للنتيجة التى « لا بد » أن تنتهى اليها ؛ اذ ينبغى للعلم الاجتماعى أن يعالج مشكلات من الواقع العيني بأن يمر على وجه التحديد بتلك المراحل الخمس للنشاط العاقل التى ذكرناها فيما تقدم ، وعليه فوق كل شئ أن يخطر بفرس الفروض الجزئية وأن يقوم بمراجعة فرض فى ضوء ما يقوم عليه من شواهد .

وفلسفة ديوى فى التربية جزء متكامل مع فلسفته الاجتماعية العامة ؛ ففي رأيه أنه ينبغى أن نقيم التربية على أساس المقدمة القائلة بأن كل تفكير حقيقى ينشأ عن مواقف مشكلة . ومعنى هذا أن تربيتنا لطفل عن طريق اخضاعه لتعليم صارم مقنن فى « المهارات الأساسية الثلاث » (القراءة والكتابة والحساب) هى أيضا طريقة فى السير « من القمة فنازلا » . أما اذا كان للتربية أن تسير « من القاع فصاعدا » ، فعليها أن تكيف نفسها وفقا لما يشعر به الطفل من مشكلات حقيقية وأن تربيته بأن تعلمه ابتكار الفروض واستخراج نتائجها وتمحيصها بالممارسة الفعلية ؛ فتأكد ما يشعر الطفل بأنه مشكلة حقيقية فى مقابل ما يتصوره المدرس مقدما من حقائق يضمها موضع التسليم هو دليلا الى نظريات ديوى التربوية .

موجباً يرى فيه أن مذهبه وحده هو الذى يمكن أن يؤدي إلى إطلاق طاقات الإنسان الدينية ، وهدفه الذى يدعو إليه هو أن نفرق بين معنى «الدينى» والمعنى التقليدى للاسم « الدين » . وسوف يتبين القارئ على الفور ما يقصده ديوى من هذه التفرقة فى المقطعات التالية ، ولنبدأ أولاً بتعريف ديوى « لما هو دينى » :

« أى نشاط تتابعه سعياً إلى مثل أعلى وعلى الرغم مما يواجهنا من عقبات وما يتهددنا من خسارة تلحق بأشخاصنا ولا لسبب إلا لاقتناعنا بقيمته العامة الباقية هو نشاط من نوع دينى » .

فماذا إذن عن الدين ؟

« إذا كنت قد قلت شيئاً - أى شيء - عن الأديان (كل على حدة) وعن الدين بصفة عامة مما قد يقع من النفوس موقفاً عنيفاً ، فقد قلت ما قلت لأننى أعتقد اعتقاداً راسخاً أن ذلك الزعم الذى تدعيه الأديان ، وهو أن المثل العليا والوسائل الحارقة التى يمكن بها وحدها - فيما يقال - أن تنطور هي وقف عليها ، أقول إن ذلك الزعم يعوق تحقيق ما هو متضمن فى الخبرة الطبيعية من قيم دينية متميزة بطابعها الدينى . ولهذا السبب - إن لم يكن لغيره - أكون أسفاً لو أن أحداً قد ضللتته كثرة استخدامى لصفة « الدينى » بحيث يعتقد أن ما قلته ليس إلا دفاعاً مقنعاً عما يعد أديانا . فلا ينبغي لأحد أن يزيل التعارض بين القيم الدينية كما أتصورها وبين الأديان ، لا لشيء إلا لأن إطلاق هذه القيم من عقالها هو على جانب كبير من الأهمية ولأن التوحيد بينها وبين معتقدات الأديان وطقوسها ينبغي أن ينفصم » .

(ذ)

الذرية : كان لوقيبوس هو أول من قرر النظرية الذرية فى طبيعة العالم ، وجاء زميله ديموقريطس فأحكم صياغتها فى القرن الخامس ق.م. وأعاد تقريرها أبيقور فى صورة لم يدخل فيها إلا تعديلاً طفيفاً ؛ وأوفى عرض قديم مازال فى

حوزتنا لهذه النظرية هو شرح لوكريتيوس لها فى قصيدته « فى طبائع الأشياء » التى اتخذ مادتها من فلسفة أبيقور . ومن المألوف أن تعد النظرية الذرية القديمة تأملاً ميتافيزيقياً يتعارض مع العلم الحديث ؛ لكننا إذا فرقنا بين الفرض الذرى العام وتطبيقه على أيدي القدماء من مشكلات جزئية ، تبين لنا أن أهميتها الرئيسية ترجع إلى كونها أول تخطيط تصورى مهد الطريق لدراسة العلم التجريبى .

ولقد كان لوقيبوس وديموقريطس فى تقريرهما للنظرية الذرية يتابعان التقليد المأثور عن فلاسفة أيونيا العلماء ، لكنهما كانا على معرفة بما وجهه بارمنيدس وزينون الإيلي من نقد للتماتل الطبيعية الأولى ، وكان الفرض من نظريتهما أن تتلافى هذا النقد . وقد بدءا نظريتهما بالمبدأ القائل بأن شيئاً لا يمكن أن يوجد من لا شيء أو أن يصير إلى لا شيء ، وهو مبدأ مرادف لانكار الخلق ولائبات مبدأ بقاء المادة ؛ وقد رأى ديموقريطس بالاضافة إلى ذلك - وإن لم يكن من المحتمل أن لوقيبوس قد شاركه هذا الرأى - أن كل شيء يحدث نتيجة لسبب ما ووفقاً لمبادئ ثابتة ، وبهذا كان فيما نعلم أول من قرر هذا الافتراض الأساسى للبحث العلمى.

ويتألف العالم (فى رأى الذريين) مما هو موجود ، أى الملاء أو الذرات ، ومما هو غير موجود ، أى الحلاء أو الفراغ على حد سواء ؛ والذريون يقولهم إن ما هو غير موجود « موجود » إنما يقررون واقعية الفراغ فى لغة اصطلاحية ؛ والفراغ لا متناه فى امتداده ، والذرات كذلك لا متناهية من حيث عددها ، كما أنها - فى رأى ديموقريطس - لا متناهية من حيث تنوع أشكالها وأحجامها ، وإن كانت بجميع أنواعها من الصغر بحيث لا تدرك بالحوس ؛ بينما ذهب أبيقور إلى أن تنوع أشكال الذرات وأحجامها كبير بدرجة تفوق التصور ، لكنه تنوع متناه . والذرات ذات حجم متناه ، فهى ليست نقاطاً هندسية ، وقد سميت ذرات لأنها لا تقبل الانقسام من الوجهة الفيزيائية ، وإن كانت من

ألا ان في هزيمتنا لسقوطك » .

وما كان للحواس أن تتحدث عن براهين حصلت عن طريقها إلا لأن ثمة شواهد تجريبية قائمة لاثبات وجود الذرات ؛ وعلى ذلك فقد زعم لوكريتيوس أنه لا تفسير لقوة الريح إلا اذا كانت تتألف من جزيئات غير مرئية ، وأشار الى ما يحدث للأحجار من تحات بطيء غير ملحوظ بتأثير المياه . أما الحلاء ، فلم يقدم الذريون عليه شاهدا تجريبيا مباشرا ، لكنهم كانوا يرون (على نحو مغلوط) أن العقل يقتضينا أن نسلم بوجود الحلاء اذا أردنا تفسيرنا لظاهرة الحركة ، ذلك لأن الجسم لا يمكن أن يتحرك إلا اذا كان هناك مكان فارغ يتحرك فيه .

وقد وضع الذريون تفسيرات مختلفة لوجود العالم وما فيه من أجسام ؛ على أن هناك شيئا من الشك يحيط برأى ديموقريطس ؛ فأغلب الظن أنه بدأ بالذرات وهي في حالة من الحركة التلقائية التي تجرى كيفما اتفق ثم اتخذها حقيقة واقعة تفرض نفسها فرضا ، وتتصادم الذرات تكونت دوامات أو زوابع على نطاق هائل ، ومن هذه الدوامات تكونت العوالم ؛ ولما كان هناك عدد لا متناه من الذرات في فراغ لا متناه ، فلا بد أن يكون هناك عدد لا متناه من العوالم تجمعها أوجه شبه جوهرية ، وهذه العوالم في طريقها الى الوجود أو موجودة بالفعل أو هي في طريقها الى التحلل . أما أبيقور ، فقد بدأ بالفرض بأن الذرات في حركة الى أسفل مستمرة وبسرعة تفوق التصور وهي متساوية السرعة في الفراغ ، ومن هنا قرر ما اشتهر باسم « ظاهرة الانحراف » clinamen ، أو تحول عدد قليل من الذرات عن مجراها لكي توجد الحركات الجانبية والتفاعلات التي لابد من وجودها لتكون العوالم .

بيد أن النظرية الذرية كانت نظرية شاملة ولم تكن مجرد فرض طبيعى ؛ فالنفس (طبقا لهذه النظرية) مادية تتألف من ذرات سريعة الحركة شديدة اللطافة موزعة في أرجاء الجسم وتتحلل مع

الوجهة الهندسية ذات أجزاء ؛ والصلابة والحجم والشكل بالإضافة الى الوزن هي - طبقا لبعض النصوص التي تعرض النظرية - الصفات الوحيدة للذرات ، ذلك لأن الذرات لا تختلف من حيث الكيف ، وهي ليست بذات لون أو رائحة أو طعم أو حرارة أو برودة ؛ على أنه ينبغي أن نلاحظ أن الذرات اذا ما تصورناها على هذا النحو فهي لا تتصف من الحواص إلا بما يقبل القياس وبما يتعلق بالناحية الميكانيكية ، وهي الحواص التي سيدعوها لوك فيما بعد بالصفات الأولية .

ليس ثمة شيء فيما عدا الذرات والحلاء ، وهذه الذرات لا تتغير منذ الأزل الا من حيث علاقاتها المكانية ؛ قال ديموقريطس « الحلو والمر والحرارة والبرودة ليست الا مظاهر ؛ فليس هناك في واقع الأمر الا الذرات والحلاء » . ونقول بلغة اقرب الى لغة العصر الحديث ان الأشياء كلها لا بد أن تفسر على أساس الذرات - أى على أساس مواضعها وترتيبها بالنسبة بعضها الى بعض ، وعلى أساس أشكالها وأحجامها وحركاتها - وعلى هذا النحو ينبغي أن نفسر ما يبدو لنا من ظهور الأشياء في الوجود بعد ان لم تكن وانعدامها بعد وجود ، نفس ذلك على أساس تكون مجموعات الذرات وتحللها . إلا أن كثيرا من المحاولات التي بذلت لتقديم مثل هذه التفسيرات كانت لا محالة ساذجة ، ولكن لا ينبغي أن نخلط بين ساذجة المحاولة وما يتصف به المبدأ المنهجي من تقدم ؛ فقد كان الذريون يفسرون اللون الأبيض بنعومة الذرات التي يتألف منها الشيء (الأبيض) ، والرائحة اللاذعة بخشونة أشكال الذرات التي تنبعث من الشيء لتصل الى الأنف ؛ على أنه من المهم أن نلاحظ أن ديموقريطس كان على وعى تام بالمشكلات الفلسفية التي تنشأ نتيجة لرفضه شهادة الحس الظاهرة في سبيل صورة نظرية للعالم ، وهو في شذرة هامة من تأليفه (ديلزكرانز ١٢٥) يصور الحواس على أنها تخاطب العقل قائمة « أيها العقل انتعس ، أو تحاول أن تهزمننا ببراهين حصلتتها عن طريقنا ؟

الجسم بعد الموت ؛ وكان الذريون يفسرون الإدراك الحسى بأنه انبعاث الذرات من الجسم موضوع الإدراك الى الحاسة المدركة ، وعلى ذلك فنحن حينما نبصر شيئا كان معنى ذلك أن غششاء رقيقا من الذرات قد انبعثت من سطحه الى انسان العين ؛ بل لقد كان الذريون يتصورون التفكير - فيما يبدو - على أنه استقبال نوع خاص من الذرات اللطيفة التى تخفى على الحواس ، آتية من الجسم موضوع التفكير ، وفى بعض الأحيان - كما هو الحال فى الأحلام - ترد هذه الصور الذرية على غير ارادة من الحالم ، لكن قد يحدث فى بعض الأحيان الأخرى - ويحدث على الدوام فى حالة اللفظ أنواع التصورات العقلية - أن ادراك الذرات بالعقل لا يتم الا بفعل خاص من أفعال الانتباه .

ولم يكن الذريون القدماء ملحدين ؛ لكن من العسير أن نصل الى يقين بشأن آرائهم اللاهوتية ؛ والذي لا شك فيه هو أنهم أقروا "بنا ندرك الآلهة فى الأحلام وفى الفكر ، ويبدو أنهم قد عدوا هذا دليلا على وجود" . لكن لا شك أيضا أنهم لم يسلموا بأى تدخل أو تحكم الهى فى العالم أو فى الشئون الإنسانية ؛ فلقد رفضوا الآلهة على الصورة التى صورتهم بها الديانة .

الا أن النظرية الذرية لم تلق قبولا واسعا النطاق فى العالم القديم؛ وهذا راجع - من ناحية - الى التفنيد العلمى الذى وجهه أرسطو الى الفلسفة الذرية ، على الرغم من إعجابه واهتمامه بتأليف ديموقريطس ، والى أن الفلسفة الذرية - من ناحية أخرى - كانت مرتبطة بأراء أخلاقية غير مألوفة وكثيرا ما استبى عرضها ، ويرجع هذا - من ناحية ثالثة - الى ما كان من تنافر بين المسيحية وغسرها من الديانات المفلزة وبين مادية الذريين وانكارهم وجود حياة أخرى وانكارهم للآلهة الذين جرى التقليد على « تدخلهم » فى مجرى الأمور ؛ وكان من جراء ذلك أن الفرض الذرى كاد أن ينسى تمام النسيان فى الفترة الأخيرة من العصور القديمة وفى العصور الوسطى .

ولم تنهض الفلسفة الذرية بمدلول لأول مرة نهضة تسترعى الاهتمام الا فى القرن السابع عشر ، وهذا راجع بصفة خاصة الى ما قام به جاسنتى من بحوث على ما بقى من نصوص ابيقور وقصيدة لوكريتيوس ؛ وليس من الاسراف فى الزعم أن نقول بأن ذرية جاسندى وبويل ونيوتن قد استمدت على نحو مباشر من الذرية القديمة ، فليس مبدأ الصفات الأولية والثانوية ذلك المبدأ الشهير الذى يشتركون فيه جميعا - الا اعادة تقرير للنظرية الذرية القديمة . وكانت التعديلات الأساسية الوحيدة التى أدخلت على النظرية هى ما يستدعيه التمسك بالمسيحية فى صورتها السلفية ؛ فقد تقرر حينئذ أن النفس غير مادية ، وتصوروا الله على أنه هو خالق الذرات ومحركها لأول مرة وفقا لقوانين من تديره ؛ الا أن التقدم العلمى فى القرن السابع عشر كان قوامه وضع فروض جديدة - أفضل لتفسير الظواهر الجزئية - على أساس الفرض الذرى أكثر مما كان تعديلا أساسيا لهذا الفرض الذرى ، ذلك التعديل الذى لم يتم الا فى القرن الثامن عشر . فمن الخطأ إذن أن نسم الذرية الاغريقية بأنها تأمل عقل محض فى مقابل ذرية حديثة ذات أساس تجريبي ، فلم يكن الاغريق مزودين بالأدوات الفنية لتدعيم التطبيقات الخاصة للنظرية كما تم لنا على نحو متزايد فى العصر الحديث ؛ لكن تقديم الاطار التصورى للنظرية كان لابد أن يتم قبل التجربة ، وهذا هو ما قام به الاغريق بنجاح .

(ر)

الرازي : هو أبو بكر محمد بن زكريا الرازي ، ولد بالري -توتوفى عام ٩٢٣ أو ٩٢٢ م- ودرس العلوم الرياضية والطب والفلسفة ، وعنى بدراسة المنطق ؛ وكان الرازي يعظم دراسة الطب وما يتصل بها من دراسات ، وهو يفضل النتائج العلمية القائمة على أساس التجارب - لا تجارب الفرد الواحد فقط ، بل التجارب التى تضافرت عليها القرون - يفضلها على نتائج الاستدلالات المنطقية التى هى وليدة العقل المحض .

ويعتقد الرازي أن النفس هي التي لها الشأن الأول فيما بينها وبين البدن من صلة؛ وأن ما يجري في النفس من خواطر ومشاعر ليبدو في ملامح الجسم الظاهرة، ولذلك وجب على الطبيب ألا يقتصر في دراسته على الجسم وحده، بل لابد له كذلك أن يكون طبيباً للروح .

ومذهب الرازي فيما بعد الطبيعة هو أن ثمة خمسة مبادئ قديمة، هي: الله، والنفس الكلية، والهيولى، والمكان المطلق، والزمان المطلق؛ وهي أمور لابد منها لوجود هذا العالم؛ فالاحساسات بالجزئيات تدل على وجود الأجسام المادية - وهذه هي الهيولى؛ واجتماع محسوسات مختلفة يستلزم المكان، وإدراك ما يختلف على المادة من أحوال ومن تغير يقتضى وجود الزمان، ووجود الكائنات الحية دليل على وجود النفس، ووجود العقل في بعض الكائنات الحية دليل على وجود خالق؛ أي أن قول الرازي بقدم هذه المبادئ الخمسة لم يمنعه من القول بوجود خالق، وعنده أن عملية الخلق تتم بالفيض؛ فعن الله الخالق يفيض نور روحاني بسيط، وعن هذا النور تفيض النفوس الناطقة، وينتهي النور بظل هو الذي خلقت منه النفوس الحيوانية؛ على أنه قد وجد منذ وجود النور الروحاني البسيط كائن مركب هو الجسم .

دايل، جلبرت: (١٩٠٠ -) ولد في برايتون بانجلترا، وهو الآن أستاذ كرسى وينفليت للفلسفة الميتافيزيقية بجامعة أكسفورد وربما كان أكثر الفلاسفة البريطانيين في عهده تأثيراً .

كان في فترة ما شديد التأثر بكتابات **هوسرل** الأولى ولكنه قبل ذلك في الثلاثينات الأولى من هذا القرن كان يضع مجملًا لأحد المذاهب في التحليل اللغوي الحديث؛ وذلك عندما رأى أن عمل الفلسفة هو « الكشف في ثنايا الاصطلاحات اللغوية عن مصادر الخطأ في التصور المتكرر للحدث وعن مصادر النظريات المتهافئة » (محاضرات الجمعية

الارسطية ٩٣١ - ٢) . ولقد طور رايل هذا الموقف في محاضرات تارنر التي عنوانها « اشكالات »، والتي ذهب فيها إلى أن المشكلات الفلسفية تنشأ عن ضروب التعارض الظاهرة بين حقائق عقلية كلية لا نستطيع مخلصين أن نتخل عن واحدة منها؛ وعلى ذلك فإن عمل الفلسفة هو أن تحل هذه التعارضات الظاهرة بإيضاح التصورات المستخدمة في التعبير عن تلك الحقائق، وحينئذ تكون الفلسفة في جوهرها هي حل الاشكالات التي تنشأ عن فهمنا الناقص لمجموعة ما عندنا من تصورات . وهذا الموقف قريب ولكنه ليس مطابقاً مع الموقف الذي اتخذه فتجنشتين في الشطر الأخير من حياته .

ويمثل أشهر كتب رايل وعنوانه « فكرة العقل » هذه النظرية عن طبيعة الفلسفة، إذ يرى رايل أن المشكلات الخاصة بطبيعة العقل وبالعلاقة العقل بالجسم إنما تنشأ عن سوء فهم معنى العقل ومعاني « الحالات » و « المناشط » الذهنية التي من قبيل الإرادة والتفكير والتخيل . فنحن ميالون إلى أن نفهم فكرة العقل على أنها فكرة شيء خارجي حال في الجسم ويحكمه بوساطة مجموعة من المناشط غير القابلة للمشاهدة؛ وهذا هو ما يسميه رايل بـ « الوهم الشبح » (ويقصد به العقل) في الآلة (ويقصد بها الجسم) . ولقد رأى رايل أن هذه الصورة مضللة بوجه عام، وفي سلسلة من الدراسات الرائعة يحاول أن يبصرنا بهذه الصورة عن طريق إظهار أن المدركات العقلية تدل لا على أفعال شبيهة بل على استعداداتنا نحو أن نسلك على صور بعينها في الظروف الملائمة؛ أي أنها تدل على أسلوبنا فيما نؤديه فعلاً من أعمال يمكن مشاهدتها، وما شابه ذلك من أمور لا اشكال فيها . وهو يؤكد بقوة أنه لا يضع نظرية في السلوكية، ولا ينكر حقيقة الحياة العقلية بأى معنى من المعاني ولكنه يحاول فحسب أن يوضح طبيعة ما هو عقلي . بيد أن كتابه كثيراً ما هوجم على أنه سلوكي، كما قيل

أن رايل حتى هذه المرحلة لم يحرر نفسه كليه من الميول « الردية » (التي ترد الأشياء بعضها الى بعض) الخاصة بالمناهج التحليلية عند وسمل . وعلى أية حال فإن قلة هي التي تجادل في أن الكتاب واحد من أهم الكتب التي ظهرت في العشرين أو الثلاثين سنة الأخيرة .

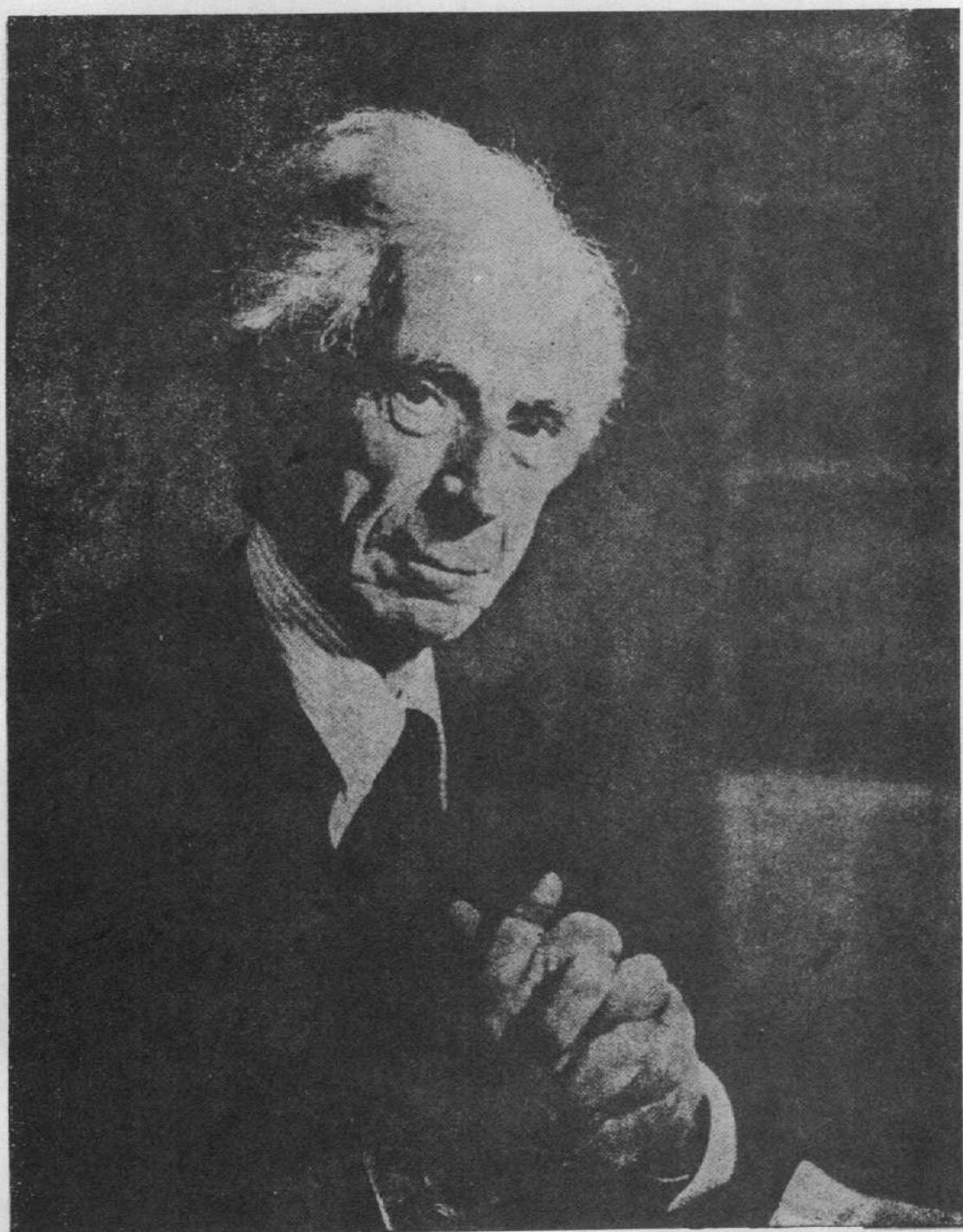
ولقد أفاد رايل كثيرا من فكرة « خطأ المقولة » في علاجه للعقل وغيره ، ومؤداها أننا قد نخطئ في فهم الفكرة التي نستعملها أو نفكر فيها فننسبها الى غير نوعها ، كأن نفكر في أن جامعة أكسفورد شيء ما في مقدورنا أن نزوره بالإضافة الى الكليات؛ ولأن نفكر في أن العقل جوهر خفي هو نوع من خطأ المقولة .

وبالإضافة الى دراسات رايل في طبيعة الفلسفة وفي فكرة العقل ، فقد كان عمله الرئيسي متمثلا في طبيعة المعنى وفي فلسفة المنطق ، كما أنه قد أضاف كذلك جديدا في ميدان الدراسات الأفلاطونية .

رسل ، بورتاند آوثر ولیم ، إيرل وسمل
الثالث : (١٨٧٢ -) ، فيلسوف انجليزي ، ابن الفيكونت أمبرلي الذي كان الابن الأكبر للسياسي اللبرالي لورد جون رسل الذي أصبح فيما بعد إيرل رسل الأول ؛ وأمه ابنة لورد ستانلي ، وهو لورد الدركلي الثاني . كان رسل ابنهما الثاني وطفلهما الثالث ، وكان أبوه في العمد **جون ستينواوت هل** . مات أبواه كلاهما ولما يبلغ الرابعة من عمره ، وتولت تربيته جدته لأمه وهي ليدى رسل . حصل بعدما تلقى تعليما خاصا على منحة لدراسة الرياضيات في كلية ترينتي بجامعة كيمبردج في عام ١٨٩٠ ، وفي عام ١٨٩٣ كان السابع من طلاب الامتياز في الرياضة ثم تحول عن الرياضيات الى الفلسفة حاصلا على مرتبة الشرف الأولى في الجزء الثاني من العلوم الأخلاقية في اجازة الترايبوس عام ١٨٩٤ ، وبعد ذلك بسنتين نشر بحثا في

« الديمقراطية الاجتماعية الألمانية » فكان أول كتبه الكثيرة . كان رسل زميلا بكلية ترينتي بجامعة كيمبردج من عام ١٨٩٥ الى عام ١٩٠١ ومحاضرا في الفلسفة من عام ١٩٠١ الى عام ١٩١٦ . وفي أثناء هذه الفترة كان منشغلا قبل كل شيء بمؤلفه عن المنطق الرياضي ولكنه ظل محتفظا باهتمامه بالسياسة ، وفي عام ١٩٠٧ أخفق في نضاله في الانتخاب الفرعي الذي أجرى في ويمبلدون مرشحا عن الاتحاد القومي لمجموعات النساء المطالبة بحق الانتخاب . كان مجاهدا داعيا الى السلام في الحرب العالمية الأولى ، وفصلته كلية ترينتي في عام ١٩١٦ بعدما حوكم وحكم عليه بالفرامة لأنه ألف كتابا وصف فيه حالة معارض حي الضمير . وفي عام ١٩١٨ حوكم ثانية لكتابه مقالا عد تشهيرا منه بالحكومة البريطانية والجيش الأمريكي فأرسل الى السجن لمدة ستة شهور ، وبينما كان في السجن ألف كتابه « مدخل الى الفلسفة الرياضية » وشرع في كتابة « تحليل العقل » .

وفي الأعوام التي تلت الحرب قام رسل بزيارات الى روسيا والصين فأنزاحت عن عينيه الغشاوة بالنسبة الى نتائج الثورة الروسية التي كان قد رضى عنها في بادئ الأمر . بيد أنه كان عظيم التأثير بحضارة الصين القديمة . وعلى الرغم من أن كلية ترينتي أعادته الى وظيفته في عام ١٩١٩ ، إلا أنه قدم استقالته قبل أن يقوم بواجباته هناك . وتقدم الى الانتخابات العامة مرشحا عن حزب العمال عن دائرة شلسي في عامي ١٩٢٢ و ١٩٢٣ ولكنه لم ينجح ، وفي عام ١٩٢٤ ذهب في رحلة يلقي فيها محاضرات ، وكانت هذه أولى رحلاته الكثيرة من هذا القبيل الى الولايات المتحدة . وفي عام ١٩٢٧ أسس بالتعاون مع زوجته الثانية مدرسة تقديمية في بيكن هل بالقرب من بيترسفيلد ، وهناك وضع نظرياته في التربية موضع التنفيذ . وفي عقد الستين الذي تلا ذلك عمل في الصحافة السياسية والاجتماعية على نطاق واسع ، واستمر يناصر



رسل ، برتراند (۱۸۷۲ -)

الدعوة الى السلام ولكنه تخل عنها على اثر قيام الحرب العالمية الثانية التي أمضى الجزء الأعظم منها في الولايات المتحدة . وبعدما حصل على مناصب الأستاذية في جامعتي شيكاغو وكاليفورنيا ، حدث في عام ١٩٤٠ - نتيجة للنصب الاجتماعي والديني - أن أعلن بصفة رسمية أنه ليس جديرا بالأستاذية في كلية مدينة نيويورك ، وعندئذ عين محاضرا في مؤسسة بارنز في فيلادلفيا التي كان قد طرد منها في عام ١٩٤٣ في ظروف هيأت له رفع أمره الى القضاء ف قضى له بتعويض عن ذلك الطرد الجائر . وفي عام ١٩٤٤ عاد الى انجلترا وكان قد أعيد انتخابه لمنصب الزمالة في كلية ترينتي . ومنذ الحرب ما فتى يكتب ويحاضر ويذيع في مختلف الموضوعات ، وتحتوي كتبه العديدة على مجلدين من القصص القصير ، وكان لفترة من الزمن محبذا للقبلة الذرية لتكون رادعا للروسيين ، ولكنه أصبح منذ قريب في طليعة الدعاة في الحملة من أجل نزع السلاح النووي .

خلف رسل أخيه الأكبر في لقب إيرل في عام ١٩٣١ ، وتزوج أربع مرات وله ثلاثة أطفال ؛ وانتخب زميلا في الجمعية الملكية في عام ١٩٠٨ ، وعضوا شرفيا في الأكاديمية البريطانية في عام ١٩٤٩ ، وفي عام ١٩٤٩ كذلك منح نوط الاستحقاق .

هاقد رأينا أن رسل بدأ سيرته رياضيا ، كما بين أنه كان قد مال الى الاهتمام بالفلسفة بدافع من رغبته في أن يجد مبررا للاعتقاد في صدق الرياضيات . وكان قد اتجه الى المثالية الهيكلية تحت تأثير مؤلفات ف . ه . براثلي ولكنه سرعان ما ارتد عنها الى صورة متطرفة من المذهب الواقعي بفضل ج . مور . وكان من ضمن ما تأثر به الحجة القائلة ان المبدأ الأساسي في المذهب المثالي وهو أن ما يعرف يكون مشروطا بمعرفتنا اياه - ينكر على خصائص الرياضيات أى صدق موضوعي . علاوة على ذلك ظهر له واضحا أن القضايا الرياضية علاقات لا تقبل الرد الى ما ليس بعلاقات ، فأدى به

هذا الى رفض كل من المذهب المثالي القائل بأن أحكام العلاقات تجريدات باطلة ، والراي المنسوب الى أوسطو وليبنيتز والقائل بأن جميع القضايا هي من الصورة ذات الموضوع والمحمول . ولقد ذهب رسل في كتابه المبكر عن لينيتز الى أن قبول لينيتز لهذا الراي هو الذي زوده بالفتاح الى ميتافيزيقاه ، ومن ناحية أخرى فعلى الرغم من أن رسل كان معجبا بجون ستيوارت مل ، إلا أنه لم يكن مقتنعا بنظريته في أن قضايا الرياضة البحتة تعميمات تجريبية لأن ذلك - كما بدا له - لم يكن ليضمن لها صدقها .

وكان الحل عند رسل هو أن يرد الرياضيات الى المنطق ، وهذا يتضمن أولا تحليل حدود الرياضيات الأساسية الى مفاهيم منطقية خالصة ، وثانيا احكام نسق منطقي يكفل لنا المقدمات التي يمكن أن تستنبط منها قضايا الرياضة ؛ أما الجزء الأول من المشروع فقد أنجز في كتابه « أصول الرياضة » ، وأما الجزء الثاني ففي كتاب « برنكيا ماثماتكا » (أسس الرياضة) . هذا وقد أفاد تعريفه للعدد الذي كان مسبقا فيه بالرياض الألمانى فريجه من فكرة علاقة واحد بواحد ، وهي علاقة مؤداها أنه اذا كان س على علاقة واحد بواحد مع ص فلا يكون ثمة حد آخر مرتبط بنفس العلاقة مع ص كما أن س لا ترتبط بهذه العلاقة مع حد آخر غير ص ؛ ويقال عن فئتين انهما متشابهتان اذا ارتبطت أعضاؤهما بعلاقة واحد بواحد ، وحينئذ يعرف عدد الفئة بأنه الفئة المشتملة على جميع الفئات التي تشبهها ويعرف العدد من الأعداد الأصلية بأنه ما يكون عددا لفئة من الفئات . وكان رسل في ذلك الوقت يعتقد في وجود الفئات وجودا خارجيا ، ثم أخذ بعدئذ يرى أنها تركيبات منطقية ومن ثم وضع مسألة الأعداد ثانياة موضع السؤال لكنها لبثت معضلة لم يضع لها حلا .

ويشغل كتاب « برنكيا ماثماتكا » نقطة تحول في تطور المنطق الرمزي ؛ فلم يكن الخروج

على المنطق الأرسطى في مجرد استخدام رموز خاصة بقدر ما كان في توسيع نطاق التعميم في منطق رسل وهو **ابنهيد** ، وفوق هذا كان خروجهما على المنطق الأرسطى في محاولتهما لأن يجعلهما من منطقهما منطقاً صوريا صارما في صورته ، أما الى أى حد نجحا في ذلك أو في برنامجهما لاستنباط الرياضسة من المنطق فمسألة فنية لا يزال يقوم حولها جدال ؛ ومنسذ ذلك الحين نشأت مذاهب منطقية أخرى تدعى أنها أكثر صرامة ، ولكنها قائمة الى حد كبير على أسس من العمل الذى قام به رسل وهو **ابنهيد** .

وربما كانت أكثر اسهامات رسل أصالة في هذا الميدان تقديمه لنظرية الأنماط ، وهي نظرية نشأت عن اكتشافه لتناقض أدى **بفريجه** أن يقول - حين نعى اليه الخبر - ان أساس الرياضسة بأسره قد انهار . ونستطيع أن تبسط الأمر فى شىء من الوضوح فنقول ان معظم الفئات - فيما يبدو - ليست أعضاء فى نفسها ، مثال ذلك أنه ليس صحيحا أن فئة الناس هى نفسها واحد من الناس ، ولكن بعض الفئات تبدو على أنها أعضاء فى نفسها ؛ مثال ذلك أن فئة جميع الأشياء التى يمكن عددها تبدو قابلة هى نفسها لأن تعد . ولننظر الآن فى فئة جميع الفئات التى ليست أعضاء فى نفسها ، هل تكون أو لا تكون عضوا فى نفسها ؟ انها اذا كانت فانها لا تكون واذا لم تكن فانها تكون . وهناك متناقضات شبيهة بذلك فى مجالات أخرى ؛ والمثال المشهور لذلك هو مفارقة ايمنديز الأقرطى الذى قال ان جميع الأقرطيين كذابون ، ومثل آخر يبدأ من النقطة القائلة بأن بعض الكلمات يمكن حملها على نفسها وليس الأمر كذلك بالنسبة لبعضها الآخر ، فكلمة « قصير » قصيرة ، أما كلمة « طويل » فليست طويلة ، فلننسم الكلمات التى يمكن حملها على نفسها بالكلمات المنطقية الحالية . وتلك التى ليست كذلك بالكلمات اللامنتطقية ، ولكن هل قولنا « منطقي خالص » هو مما يحمل على نفسه ؟ انه اذا كان لم يكن ، واذا لم يكن كان .

وكان الحل الذى قدمه رسل للمفارقات هو ترتيب الأشياء فى سلم من الأنماط بحيث أن ما قد يكون صحيحا أو باطلا عن أشياء فى نمط ما ، لا يجوز أن يكون كذلك بالنسبة الى أشياء من نمط آخر اذا كان لكلامنا معنى ، وبخاصة اذا ما كانت إحدى الفئات هى ما صدق لمحمول معين كان من الهراء أن نطبق ذلك المحمول على تلك الفئة ، وعلى ذلك فان قولنا عن فئة الناس انها انسان لا يكون قولاً باطلا فحسب بل يكون بغير معنى ، والسؤال عما اذا كانت كلمة « لا منطقي » هى نفسها مما يفهم بالمنطق وحده أو أنها تحتاج الى غير المنطق هو سؤال خال من المعنى ؛ وحتى عندما يظهر أن محمولا ما يصف أشياء من مختلف الأنماط فانه لا يكون له نفس المعنى فى كل حالة ، وعلى ذلك فان محمولا مثل « قابل لأن يعد » يصبح كما وصفه رسل ذا معان كثيرة .

ونظرية الأنماط التى لم تقدم عنها هنا الا مجرد مخطط موجز يكتنفها شىء من ارتجالية التفكير ، فليست جميع ضروب الكلمات التى تحمل على نفسها فاسدة منطقيا. ويبدو أنه ليس لدينا القواعد الكافية لاستبعاد الحالات التى لا يجوز فيها ذلك ، لكن قد كان للنظرية تأثير تاريخى قوى اذ بتوجيه الانتباه الى أن العبارة قد تكون سليمة من ناحية النحو ومع ذلك لا تنجح فى أن تقول لنا شيئا ، قد مهدت الطريق لرفض الوضعيين المناطقة للميتافيزيقا، وذلك بإعلانهم أن العبارات التى تمثل أقوال الميتافيزيقيين خير تمثيل لم تكن باطلة فحسب بل هى كذلك بالمعنى الحرفى خالية من المعنى .

حاول رسل دائما أن يحدث نوعا من التكامل بين منطقته ونظريته فى المعرفة ، ولهذا فقد وحد بين الجمل التى من النمط الأدنى ، وهى الجمل التى تجىء بمثابة الأساس من سلمه السيمى (أى علم المعنى) وبين تلك التى هى من الناحية الاستمولوجية جملا أولية . وفى كتابه «مشكلات الفلسفة» فرق بين ما أسماه معرفة بالوصف ومعرفة

بالاتصال المباشر ، واتخذ قضاياها الأساسية ، تلك التي تزودنا بالأساس لكل معرفتنا التجريبية . من القضايا التي تشير فحسب إلى الأشياء التي يتصل بها الفرد اتصالا مباشرا ؛ والمعنى الذي أعطاه هنا « للاتصال المباشر » هو أنه إذا ما كان أحده على اتصال مباشر بشيء ترتب على ذلك أن يكون الشيء موجودا وجودا حقيقيا وأن تكون له الخواص التي أدركها المدرك فيه ؛ أما وجود الأشياء وخواصها التي تعرف عن طريق الوصف وحده ، فهي في رأيه - من الناحية الأخرى - تحتل الشك .

وفي ذلك الوقت كان رسل يذهب إلى أن الأشياء التي يمكن للإنسان أن يكون على اتصال مباشر بها هي معطياته الحسية الخاصة ، وصورة ذهنية الخاصة ، وأفكاره ومشاعره الخاصة ، في كل من الحاضر والماضي؛ إذ أنه قد جعل الذاكرة ضربا من المعرفة المباشرة ، وكذلك مما يعرفه الإنسان بالاتصال المباشر نفسه **والكليات** ؛ ثم أسقط رسل النفس فيما بعد من القائمة ، إذ بدأ يذهب إلى أن النفوس لا توجد كيانات منفصلة متميزة مما يعزى إليها من الخبرات ، ولكنه مضى في اعتقاده بأننا بالاتصال المباشر نعرف كلا من معطياتنا الحسية الخاصة **والكليات** . ولم يقلقه ما قد وجه إلى فكرة معطيات الحس من انتقادات معاصرة ، لكن هناك من الأسباب ما يجعلنا نظن أن رسل كان يود أن يستغنى عن الكليات ، فإن الاعتراف بمثل هذه الكيانات المجردة ليضاد « الشعور القوي بالواقع » الذي ادعاه رسل لتفلسفه دائما . غير أنه - على رغم ذلك - لم يدر كيف يمكن الاستغناء عن الكليات ، وهو يظن - وربما كان ذلك الظن خطأ - أن في استطاعتنا أن نسير مع أصحاب المذهب الاسمي فنرد جميع الكليات إلى علاقة التشابه وحدها ، فنستطيع - مثلا - أن نستبدل بصفة « البياض » علاقة تشابه الأشياء البيضاء في كونها بياضا ، لكنه لا يرى في ذلك فائدة كبيرة إذ أن التشابه - في رأيه - هو نفسه معنى كل .

وعندما كتب رسل « مشكلات الفلسفة » كان يعتقد أن الأشياء المادية لا تعرف إلا عن طريق الوصف ؛ وأنه لمن قبيل المسلمات التي تصدر بها أن نقول أن تلك الأشياء المادية هي مصدر معطيات الحس ، ولكنه باتباع مبدئه القائل « بوجود الاستبدال بالاستدلالات التي نستدل بها وجود كائنات مجهولة تركيبات نؤلفها من كائنات معلومة ، كلما كان هذا الاستبدال ممكنا » - وهو مبدأ جعله الحكمة العليا في الفلسفة العلمية ، أقول أنه باتباع مبدئه هذا قد تخلى عن هذا الرأي من أجل النظرية القائلة بأن الأشياء المادية تركيبات منطقية استمدت من معطيات الحس الواقعية والممكنة ، ومعنى هذا هو القول بأن العبارات التي تتحدث عن الأشياء المادية يمكن تحويلها تحويلا آمينا إلى عبارات تتحدث عن معطيات الحس . ولقد طور رسل هذه النظرية في كتابه « علمنا بالعالم الخارجي » وفي مقالين أعيد طبعهما في كتاب « التصوف والمنطق » ، والرأي عنده - على وجه الإجمال - هو أن كل مشاهد يدرك في أية لحظة من اللحظات عالما خاصا ذا ثلاثة أبعاد بما يكون فيه من مكان أو أمكنة خاصة بذلك المشاهد ، لأن رسل يميز المكان البصري من المكان اللمسي وهو يسمى مثل هذه العوالم الخاصة « بالمنظورات »؛ وبالإضافة إلى هذه المنظورات المدركة بالحس هناك أيضا عدد لا نهائي من المنظورات غير المدركة ، وأعني بها كل المنظورات التي كان يمكن أن تدرك إذا ما كان المشاهد في الموضع والحالة اللائمتين ، وهذه تحتوي لا على معطيات الحس بل على ما أسماه رسل « معطيات الحس الممكنة » ، وهي كيانات تشبه معطيات الحس من حيث جنسها ولكنها لا تحس احساسا فعليا . ولم يطور رسل تطويرا كاملا هذه النظرية التي تواجه صعوبات واضحة ، حتى ولو شاء الإنسان أن يفترض أن « معطيات الحس الممكنة » والمنظورات غير المدركة كلاهما موجود بالمعنى الحرفي للوجود .

وفي السنوات الأخيرة ، عاد رسل إلى القول

بنظرية سببية فى الإدراك الحسى ، اذ أصبح يرى أنها وحدها تستطيع أن تحترم البيانات التى يشهد بها العلم . على أنه من الجوانب الغريبة لنظريته السببية أنه يحدد موقع معطيات الحس داخل دماغ الشخص المدرك دون أن يعنى بذلك أننا عندما نظن أننا ندرك العالم الذى حولنا فنحن فى الواقع وبالمعنى الحرفى أننا نلاحظ فحسب أدمغتنا الخاصة ؛ بل هو أقرب الى أن يقول ان موضع حادثة ما فى الزمان مكان أننا يتحدد بعلاقاته العلية ، وان « الصلات العلية والزمانية للمدركات الحسية بالنسبة الى الحوادث فى أعصاب الحس وأعصاب الحركة تعطى المدركات الحسية موضعا فى دماغ المشاهد » . ولربما ظن أننا اذا ما قبلنا المدركات الحسية على أنها كيانات قائمة بذاتها، فإنه يكون من الأفضل أن نذهب الى أنها ليست من نوع الأشياء التى يمكن أن يحدد موقعها من المكان المادى على الإطلاق .

وبلغ مذهب الاختزال (أو الرد) نهايته القصوى عند رسل فى كتابه «تحليل العقل» الذى ارتأى فيه نظرية قريبة من مذهب الواحدية المحايدة الذى قال به ولیم جيمس، اذ ذهب الى أن العقل والمادة كليهما بمثابة تركيبات منطقية استمدت من العناصر التى هى فى أصلها معطيات الحس التى لا هى بالعقلية ولا هى بالمادية وإنما تتميز بكون بعض العناصر - مثل الصور الذهنية والمشاعر - لا تدخل الا فى تركيب العقل ، كما تتميز بفعل مختلف القوانين العلية . وعلى ذلك فإن معطيات الحس نفسها عندما تترايط تبعاً لقوانين الفيزيكا تكون الأشياء المادية، وعندما تترايط تبعاً لقوانين السيكلوجيا تساعد على تكوين العقول ، وهى عندما تكون عقلية تقوم بمهام منها ما يسميه رسل بالسببية الذاكرية ، وهى نوع من الفعل على البعد لأن الخبرات الراهنة تستتبع صوراً ذهنية من الذاكرة . وبالرغم من أن رسل قد تنازل عن نظرية الاختزال (أو الرد) بالنسبة لطبيعة الأشياء المادية فقد احتفظ بها بالنسبة الى العقول . بالمعنى الذى يلفى فيه فكرة

الوعى أو النفس من حيث هى كائن حقيقى قائم بذاته ، وبينما أخذ رسل من ناحية أخرى بالمنهج السلوكى ، فإنه لم ينكر أبداً وجود حالات من الشعور لا تقبل التعريف بمصطلحات فيزيقية .

ونوع رسل الى استخدام نصل ولیم الاوكامى لم ينشأ عن مجرد ولع بالاقتصاد ذهنى لذاته ، على الرغم من أن ذلك ربما لعب دوره ، وإنما المبرر الرئيسى عنده لاستخدامه كان مبرراً إستيمولوجياً وهو اعتقاده بأنك كلما سمحت لنفسك بافتراض وجود عدد أكبر من الكائنات ازداد خطر تعرضك للخطأ ، وهناك كذلك الاعتبارات السيمية (أى الخاصة بالمعنى) التى ظهرت فى نظريته الشهيرة عن العبارات الوصفية المحددة ، وهى النظرية التى يعدها رسل من أهم اضافاته الى الفلسفة . ولقد وضع رسل لها تخطيطاً اجمالياً فى مقال بعنوان « فى دلالة الألفاظ على مسمياتها » التى كتبها فى عام ١٩٠٦ وأعيد نشرها فى كتاب « المنطق والمعرفة » ، وقد صيغت صياغة أكثر احكاماً فى المجلد الأول من كتاب « برنكيما مانتاكتا » ، ثم شرحت بعدئذ فى كتاب « مدخل الى الفلسفة الرياضية » . وكانت المشكلة الفلسفية التى أثارت هذه النظرية هى اظهار كيف كان يمكن التكلم كلاماً له معنى عن أشياء غير موجودة مثل « ملك فرنسا فى الوقت الحاضر » ، أو حتى عن أشياء لا يمكن أن توجد على الإطلاق مثل المربع المستدير كما فى العبارة « المربع المستدير قول متناقض » ، وكان الحل الذى قدمه رسل هو أن التعبيرات التى فى مثل صيغة « كذا المضاف الى كذا » لا تؤدى أبداً وظيفة الأسماء على الأقل فى هذا الضرب من الاستعمال ، ولا يلزم عن كونها ذات معنى أن هناك موضوعاً تعنيه، وكان منهجه لاطهار ذلك هو تقديم قاعدة لتحليل الجملة التى ترد فيها العبارة الوصفية المحددة على نحو لا تبدو معه العبارة على أنها اسم من الأسماء ، ففى المثل المشهور الذى ضربه رسل وهو جملة « مؤلف ويفرلى هو سكوت » فإن هذه الجملة تصبح فى تحليله ثلاث جمل معطوفا بعضها على بعض وهى :

« على الأقل شخص واحد كتب ويفرلى » ، « على الأكثر شخص واحد كتب ويفرلى » و « ليس صوابا أن ثمة شخصا ما كتب ويفرلى ولم يكن هو نفسه سكوت » ؛ ولكي نضع هذا القول في صياغة رمزية كما يود رسل أن يصوغه ، نقول انه ذهب الى أننا لكي نقول ان الشيء الذي يحتوى على س يحتوى على ص عندما تكون س هي الصفة المتضمنة في الوصف المحدد و ص هي الصفة المنسوبة الى الموصوف بها ، معناه أن نقول ان هناك شيئا ما هو ق ، وهذا الشيء الذي هو ق يحتوى على س ، وبالنسبة الى كل س اذا كانت س تحتوى على س ، فانها تتحد مع ق في الهوية و ق تحتوى على ص ، وعلى ذلك فان أى وصف للموضوع يدخل فى المحمول ، وما يسميه رسل « الجزئى الخالص » يصبح هو قيمة المتغير ق .

وهذه النظرية التي قيل عنها انها « نموذج للفلسفة » تعرضت حديثا للنقد ، على أساس انها تجعل من العبارات الوصفية المحددة عبارات باطلة اذا لم تكن مشيرة الى شيء ، على حين أنها تكون أكثر ملاءمة للاستعمال العادى أن نقول عنها فى هذه الحالة انها لا هي صحيحة ولا هي باطلة . والاعتراض الأكثر جدية والذي لا ينقض صدق النظرية مباشرة بقدر ما يقلل من أهميتها ، هو أن رسل خلال عرضه يفترض نظرة معينة فى طبيعة المعنى ، وهي نظرة يوحد فيها بين معنى الأسماء ودلالاتها . والمبرر الرئيسى الذى يجعل العبارات الوصفية المحددة وحتى أسماء الاعلام العادية مثل « هوميروس » و « نابليون » تتحول عنده الى محمولات هو أنها لا تضمن وجود ما تشير اليه ، وانه ليجوز دائما من الناحية المنطقية أنها لا تشير الى شيء ؛ بيد أنه اذا كانت العبارات التي ترد فيها تلك الكلمات عبارات ذات معنى ، فان رسل يرى أن تحليلها يجب أن ينتهى الى عبارات تحتوى على كلمات تسمى أعلاما مفردة يكون وجودها الفعلى مضمونا ؛ فالقيم القصوى لتغيراته الوجودية هي ما يسميه منطقيا أسماء الاعلام .

وذلك هو أساس مذهب الذرية المنطقية الذى وضعه رسل تحت تأثير تلميذه فنتجشتين فى السنوات التى تلت الحرب العالمية الاولى . وذلك المذهب هو أن العالم يتألف فى التحليل الأخير من وقائع ذرية ، وهذه الوقائع يميزها أنها تقابل قضايا أولية تقابلا مباشرا كما لو كانت صوراً فوتوغرافية لها ، والقضايا الأولية هي تلك التى يعبر عنها بربط الحد الأدنى من المحمول بواحد أو أكثر مما يعد أسماء اعلام من الناحية المنطقية ؛ وإن رسل ليستخدم منطقاً مرة أخرى فى نظريته عن المعرفة فيميل الى الافتراض بأن أسماء الاعلام من الناحية المنطقية تمثل معطيات الحس ، ذلك لانه من المقبول أن نبرهن على أن التعبيرات الاشارية التى تشير الى معطيات الحس هي وحدها التى لا بد من نجاحها فى أن تشير الى موجودات فعلية . وربما يظن على أية حال أن المذهب كله قد فهم فهما سيئا مادام يبدو أنه لا يوجد مبرر قوى لأن نفترض أنه من أجل أن تكون العبارة الاشارية ذات معنى فانه من الضروري أن يكون ما تشير اليه مضمونا ضمنا منطقيا .

ولقد أعطى رسل نظريته مظهرا جديدا فى كتابه « بحث عن الصدق والمعنى » وذلك بالتوحيد بين الجزئيات والكيفيات ؛ وكان الدافع الى ذلك هو أن يتخلص مما اعتبره فكرة ميتافيزيقية عن الجوهر ، ولذلك السبب اتبع باروكلى فى النظر الى موضوعات الحس المشترك على أنها مجموعات من الكيفيات تتحد بوساطة ما قد أسماه « علاقة الحضور المتواقت » . ولقد ظلت هذه النظرية قائمة فى مؤلف رسل الأخير ، وهو كتابه الفلسفى الهام « المعرفة الانسانية » . مجالها وحدودها « الذى يستمد أهمية كذلك من محاولته معالجة مشكلة الاستقراء » ، أخذنا بالرأى القائل بأن الاستدلال الاستقرائى لا يزال فى حاجة الى ما يبرره ؛ ويضع رسل مجموعة من المبادئ يرى أنها قد تكون كافية لهذا الغرض ، دون أن يدعى على أية حال أن أيا من هذه المبادئ يمكن التأكد من صحته .

وعمل رسل في ميداني الأخلاق والفلسفة الاجتماعية والسياسية ليس - من وجهة النظر الفلسفية البحتة - على قدر من الأهمية يقارن بعمله في المنطق ونظرية المعرفة . فلقد اقتنع بأن العبارات الأخلاقية ليست بذات صدق موضوعي - وتلك هي النتيجة التي يعترف رسل بأعراضه عنها على أسس عاطفية - ولذلك السبب جئنا إلى القول بأن المسائل الرئيسية في الأخلاق هي مسائل نفسية واجتماعية لأنها تدور حول ما يرغب الناس فيه وكيف يصلون إليه . وفي مجال التربية والسياسة يدافع رسل فوق كل شيء عن الحرية ، وعلى الرغم من معرفته الشديدة بالجوانب اللاعقلية في السلوك الانساني فإن موقفه السياسي في نواح كثيرة يذكرنا تذكيرا قويا بذلك الموقف الذي اتخذته جون ستينوارت مل .

ها قد ظهر أن رسل غالبا ما غير آراءه الفلسفية ، بيد أن تناوله للفلسفة كان على قدر كبير من الثبات ، إذ كان هدفه دائما أن يحاول التماس مبررات عقلية للاعتقادات المقبولة سواء أكان ذلك في مجال الرياضة والعلم الطبيعي أم في مجال الذوق الفطري . وكان شاكيا دائما لا بالمعنى الذي ينكر به مزاعمنا في القدرة على تحصيل المعرفة ، ولكن بالمعنى الذي يجعله يناقش هذه المزاعم ؛ وكذلك التزم منهجا واحدا هو المنهج الذي يبدأ بقضايا أقل استهدافا للشك محاولا أن يعيد بناء صرح المعرفة على هذا الأساس وبأقل قدر ممكن من الفروض؛ وكان نتيجة لذلك أن أخذت تبريراته دائما صورة التحليل مع أنه لم يكن شغوفًا بالتحليل من أجل التحليل ذاته ، بل من حيث أنه منهج للإيهان فحسب . وعن هذا الطريق وكذلك عن طريق ما في أسلوبه الأدبي من قوة ورشاقة ، ظل رسل في أعلى المراتب من تقاليد التجريبية البريطانية ، تلك التقاليد التي جرى عليها هوبز ولوك وباركلي وهيوم ومل ؛ فإن رسل هو مثلها البارز في القرن العشرين .

الرواقية : إحدى الفلسفات التي شاعت في الفترة الهلنستية - الرومانية ، أسسها زينون الكيتوني في نهاية القرن الرابع قبل الميلاد ، وتستمد اسمها من « الرواق » (وهو بهو ذو أعمدة) حيث كان يعلم في أثينا ، والبسمة تسمى جميع النظريات الأساسية . ففي القرن التالي صاغ أقرسيبيوس المذهب صياغته المحددة في سلسلة طويلة من المؤلفات ، بيد أن الرواقيين لم يجفلوا من أحداث التغيير في مذهبهم داخل حدود هذا الإطار . وفي القرنين الثاني والأول قبل الميلاد أجرى كل من باناتيوس وبوسيدونيوس بعض التغييرات في إبراز الجوانب الهامة وفي التفاصيل؛ وفي الامبراطورية الرومانية أصاب الرواقية تعديل آخر على أيدي سنيكا وابكتيتوس ومرقص أورليوس لكنها في جوهرها ظلت دائما المذهب الشامل الموحد الذي وضعه زينون وأقرسيبيوس حتى ذوى بعد نهاية القرن الثالث للميلاد .

قسم الرواقيون فلسفتهم إلى المنطق (الجدل والخطابة) والأخلاق والطبيعة (وتشتمل على اللاهوت) وكانت هذه الأقسام متشابكة ومتوقفا بعضها على بعض ، ولكنها لم تكن متساوية في الأهمية . وكان اهتمامهم بالمنطق قاصرا في الأصل على ادهاف أدلتهم الخاصة بالدفاع عن مذهبهم ، أو كان بمثابة الحائط يحمي الحديقة أو القشرة تصون البيضة ؛ وأما علم الطبيعة فكان ، بمعنى من المعاني ، البداية والذروة في آن واحد بالنسبة إلى مذهبهم في الأخلاق ، حتى لقد قال أقرسيبيوس أنه لم تكن هناك للعدالة نقطة بداية أخرى إلا أن تكون من علم الطبيعة . وكان تعريفهم للسعادة (غاية الانسان) هو أن « تعيش على وفاق مع الطبيعة » ، وبعبارة أخرى فهم - مثلهم في ذلك مثل معظم الاغريق - قد أقاموا فلسفتهم على تصورهم للطبيعة ؛ ومع ذلك فقد كان اهتمامهم بالطبيعة قاصرا على علاقتها وأهميتها بالنسبة إلى الفعل الانساني ، فكانت

غايته ، ولم يكن التحقيق العقلي للغاية مرتبطا عند الكليبيين بالسعادة التي كانت تتوقف فحسب على الوظيفة الأخلاقية التي يؤديها الجانب العقلي من الانسان ، وقالوا ان الرجل الحكيم لا يحتاج الا الى ما يستطيع تحقيقه، وبهذا فهو لا يحقق الا ما يحتاج اليه .

تلك كانت العناصر التي اضافها الكليبيون الى المذهب الأخلاقي عند الرواقيين ، ولكننا لكي نفهم الروح الرواقي ينبغي علينا أن ندير أبعصارنا الى تصور الكون عند الرواقيين . فالحقيقة كلها عندهم مادية سواء أكان ذلك في العقل أم في المادة ، ذلك لأن الرواقيين ذهبوا الى أن المادة وحدها يمكن أن تحرك أو تتحرك ، الا أن ثمة فارقا هاما بين القوة الفعالة وبين المادة المنفعلة ، فالقوة الفعالة كانت هي « اللوجوس » أو العقل الالهي الذي يدير الكون؛ وان هذه القوة لتتغلغل خلال المادة المنفعلة تغلغلا لا فكاك لها منه، فتشكلها تشكيلا يصوغ الكون في كل واحد عقلي حتى له غاية ، وما الانسان الا جزء من أجزائه يتنسق معها في ذلك الكل الواحد ؛ وكان هذا اللوجوس هو نفسه النار الخالقة (أو النفس الحار) من بين العناصر التي هي جوهر النفس الانسانية . وكما أن العقل في الكون هو كل ما يهم من حيث انه القوة الفعالة المدبرة فكذلك العقل في الانسان ، والسعادة ينبغي أن تقوم عليه وحده . ولما كان العقل البشري متجانس مع العقل الكوني، فان معرفة الانسان وواجباته لا تكون كاملة حتى تشمل الكون ومكان الانسان فيه ، لأنه اذا ما فهم عمل العقل في الكون استطاع أن يوحد بين نفسه وبين غاية الكون وبهذا يصبح في مقدوره أن يلائم بين طبيعته الخاصة وبين الطبيعة الكونية ، أو - بالعبارة الرواقية - أن يعيش على وفاق مع الطبيعة .

والعلم الطبيعي هو الذي يبرر سيادة العقل الأخلاقي وان لم يكن هو الذي يصف المجال الذي يمارس فيه ذلك العقل نشاطه ، لأن الرواقيين

الرواقية في الأصل بمثابة مذهب في الأخلاق يهيم له علم الطبيعة أساسه الذي يقوم عليه .

صاغ الرواقيون مذهبهم الأخلاقي استجابة لحاجات العصر ، ففي نهاية القرن الرابع تمخض انهيار دولة المدينة اليونية لا عن اضطراب مادي واقتصادي وسياسي فحسب بل فراغ أخلاقي كذلك ، وعبرت استجابة المدارس الفلسفية عن هذا الفراغ الأخلاقي ، فسمحت الأكاديمية للأخلاق بأن تنزلق الى الورا وتحوّل الى **الشك** ، وانشغل المشاهون بالبحث العلمي ، ورضوا في مجال الأخلاق أن يكون هدفهم هو أكبر قدر ممكن من المنافع الانسانية ؛ أما **الايبيقوريون** فقد قالوا **بمذهب اللذة** الذي ينطوي على الانسحاب ، واستجاب زينون بأن صاغ للفرد فلسفة تضمن له السلامة دون أن يخرجها عن الظروف التي وجد نفسه فيها .

وكانت نقطة البداية عند زينون شبيهة بتلك التي وجدناها عند **الكليبيين** ، وهي الاعتقاد في أن القلق والشقاء هما نتيجة البحث عن منافع وغايات للفعل البشري مما لا يكون في مستطاع الفرد أن يمسك بزمامه امساكا تاما ؛ فالصحة ربما تتدهور ، والثروة قد تزول ، والشهرة قد تضيع ، كل ذلك قد يحدث نتيجة لأسباب خارجية قادرة دائما على افسادها ؛ ولهذا فمحال على « المنافع » المادية أو الخارجية أن تكون هي الغاية القصوى لما هو خير ، والشئ الوحيد الحاضح لسلطاننا خضوعا تاما هو ما يتخذ العقل من اتجاه أخلاقي سليم ، وذلك هو الفضيلة ؛ وحتى في الفعل الأخلاقي فان نتيجة الفعل أو غايته ليست خاضعة لسلطاننا ، فضلا عن ذلك فان هذا الاتجاه العقل انما يقوم على المعرفة (فالشجاعة عندهم هي « المعرفة » بما يخيف وما لا يخيف) . والسعادة عند الرواقيين انما تتوقف على معرفة الانسان بما ينبغي فعله في أية لحظة معينة ، فهذه المعرفة هي التي تهيم للانسان سبيل أن يتخذ الموقف العقلي الصحيح تجاه بلوغه

تكون الغاية من تلك الواجبات ، فهي الميدان الذى تؤدي الفضيلة فيه وظيفتها ، ولكن الفضيلة وحدها هي الخير ، أما « الوسائل » كائنة ما كانت قيمتها فليست كذلك ؛ « فالوسائل » متمشية مع الطبيعة البشرية بيد أن الممارسة الصحيحة وحدها للاختيار الحلقى بين تلك الوسائل هي التى تجعل الانسان على وفاق مع الطبيعة الكلية . وهكذا احتفظ الرواقيون بما عند الكليبيين من اكتفاء ذاتي ، ولكنهم شأنهم فى ذلك شأن المشائين ، رفضوا أن يفصلوا الأخلاق عن الطبيعة البشرية .

وهذه العلاقة المميزة بين الفضيلة و « الوسائل » هي التى شكلت جوهر المذهب الرواقي وأدت الى قيام كثير من النقد وسوء الفهم . والذى أدى الى سوء الفهم هو اختلاف الرواقيين فى أى الجوانب يكون له الأهمية الكبرى ، كما أدى اليه كذلك جبههم للمفارقة ، إذ كانوا مغرمين بالتشديد على الأهمية المطلقة للعقل الأخلاقي وذلك عن طريق توكيدهم بأن ليس ثمة أنصاف مقاييس ، فاما أن يكون العقل الأخلاقي كاملا عند الانسان فتصبح جميع أفعاله ، واما ألا يكون كاملا فلا يصح من أفعاله شيء ؛ فالانسان عند الرواقيين اما أن يكون خيرا وحكيما الى الحد الأقصى واما أن يكون أحق فدما ، فالأخطاء كلها أو الرذائل متساوية . وعلى الرغم من أن الرواقيين جميعا تقبلوا هذا الموقف إلا أن بعضهم قد أكد أكثر من بعضهم الآخر ، وبخاصة أريستون (أحد تلاميذ زينون) الذى أدى موقفه الذى شد به عن المألوف وأعنى به موقف عدم المبالاة الكامل « بالوسائل » ، أقول ان موقفه هذا أدى الى حد كبير الى حذف الجانب العملي من المذهب الرواقي . ولقد أظهر أقرسيبيوس للمرة الأولى والأخيرة أن المفارقة القائلة بأن « الآثام جميعا متساوية » إنما كانت تعنى أن الأخطاء الأخلاقية جميعها هي أخطاء على حد سواء عند مقارنتها بالفضيلة الكاملة ، أما اذا نظر اليها فى حد ذاتها كان بعضها أسوأ من الآخر . هذا ولم تكن منيرات دوافعنا الطبيعية وما تنطوي عليه من واجبات

التمسوا وصف هذا المجال عند علم النفس . ولقد لاحظوا بعض أنواع الاندفاع والنفور الطبيعيين التى اذا ما نمت اتجهت نحو غايات معينة ، وهي غايات يبدو بلوغها أو تجنبها أمرا طبيعيا بالنسبة الى الكائن البشرى كما أنها تنطوي على أفعال ملائمة من ذلك مثلا أن مبدأ الحياة جميعها - وهو تأمين الفرد لوجوده الخاص - يؤدي الى الإشباع المادى والخارجي ، كالصحة والراحة والثروة الكافية الخ . وان غريزة الإبقاء على النوع لها أساس الحياة العائلية ومن ثم فهي بصفة عامة أساس المجتمع والصدقة (وما يتضمنه ذلك من المسؤوليات والواجبات، ويساعد الباعث العقلي على التأمل وحب الاستطلاع والفنون الجميلة ؛ ولما كان الانسان قد شكلته الطبيعة على هذه الصورة ، كان ميله الى تحقيقها واجتناب اضرارها متمشيا مع طبيعته ، وكانت بالتالى صورة ملائمة له، ولكن لما كانت هذه الصورة قائمة على فكرة طبيعة الانسان وحده وليس على طبيعته من حيث هو جزء من الكون، فإن أهميتها تكون ثانوية بالنسبة الى الجانب العقلي ، فتلك الأهداف وان تكن تؤلف فئة من الموضوعات التى تصلح أن تكون وسائل ، إذ هي ذات قيم نسبية الا أنها تعد مجاهدة أخلاقيا لعدم توافر قيمة مطلقة فيها (وهذه هي القيمة الأخلاقية) . نعم قد تثبت قيمتها النسبية نتيجة لاستعراضنا للنفس الانسانية استعراضا عقليا ، فيصبح فى مستطاعنا صياغة القواعد العامة التى بمقتضاها نحقق ما نحققه من تلك القيم ونجتنب ما نجتنبه ، وذلك هو موضوع الواجبات « الملائمة » (فللرواقيين مصطلحهم الخاص) الا أن تحقيقنا « للوسائل » لا يمكن أن يكون خيرا ، كلا ولا الواجبات « الملائمة » يمكن أن تكون أفعالا كاملة ذلك لأن القاعدة العامة قد تخطئ فى بعض الأحيان . فمثل هذه الأفعال قد يؤديها رجل خير أو شرير على السواء ، أو قد تؤدي لعلة ناقصة أو خاطئة ، ونظرا الى الظروف الخارجية فليس فى مقدورنا دائما أن ننجزها كلها أو أن ننجز بعضها ؛ ومع ذلك فإن « الوسائل » متضمنة فى الفضيلة لأنها أيضا تكون مادة الواجبات الكاملة (وان لم

« ملائمة » بغير ذات قيمة في جميع الحالات ، فبعضها كانت له « قيمة » ظاهرة ولم يكن بد من تفضيلها على سواها ، وبعضها الآخر كان « معدوم القيمة » ولم يكن بد من « اهماله » ، ومنها ما هو محايد . وتكمن القيمة النسبية لهذه جميعا في منزلتها من فئتها التي تنتمي اليها فحسب (وأعني فئة الواجبات الملائمة) فالصحة لابد من تفضيلها بصفة عامة اذا لم تتدخل في الأمر اعتبارات خارجية ، كما أن الألم لابد من اجتنابه ؛ لكن قد ينشأ من الظروف ما يجعل رفض المفضل هو عين الصواب والعكس صحيح ، ذلك لأنه لا الصحة ولا الألم في ذاتهما بخير أو شر ، إذ أن الواجبات « الملائمة » تستمد قيمتها المطلقة من قرار العقل الأخلاقي وحده في كل حالة من الحالات ، على أن هذا القرار وإن يكن خاصا بهذه الواجبات فذلك لا يمنع الانسان من الميل نحو هذا الطريق أو ذاك . ويسود الموقف أكثر وضوحا في مناهج الرواقين التربوية ؛ ذلك لأنه بينما كان يعد أحمق من لم يكن حكيما ، ففى وسع الحمقى مع ذلك أن يسيروا نحو الفضيلة (والواقع أن الرواقين قاموا بمحاولة جادة لتتبع نمو الأفكار الأخلاقية في العقل البشرى) ، فالحمقى يهتدون على طول الطريق بقواعد الواجبات « الملائمة » التي تحيطهم علما بمادة الأخلاق ، لكن الرواقين ركزوا انتباههم على الأفعال كما تحدث فعلا ، وعلى ذلك فالقواعد تحتاج الى ما يفسرها في كل حالة من الحالات . وعلى ذلك فبرغم أن الحمقى قد يحققون نوعا من التقدم ، إلا أنهم يظلون حمقى لكونهم معرضين للخطأ وللغواية ، الى أن يفهموا أن مبدأ الأخلاق الذي يوجه توجيهها لا يخطئ قط إنما ينبع من داخل ، وذلك هو حكم العقل حكما الهيأ ؛ فينبغى عليهم أن يدفعوا في كل حالة من الحالات ما يجب عليهم أن يختاروه ولماذا يختارونه ، وتحقيقا لهذه الغاية ينبغى عليهم أن يفهموا فلسفة اللوجوس . وكل فرد على حدة يمكن أن يكون مالكا لزامام أمره ، ومع ذلك فمن الواضح أن معظم الناس ان

لم يكونوا جميعا هم في طريقهم نحو هذه الغاية ما يزالون ؛ وعلى ذلك فإن بانتيوس (١٨٥ - ١١٠ قبل الميلاد) وبوسيدونيوس (حوالى ١٣٥ - ٥٠ قبل الميلاد) بصفة خاصة ، عندما واجها جمهورا من الرومان يطلب مواجهة للمسألة أقرب الى الجانب العلمى من النظرية الاغريقية ، ركزا على القسم الخاص بالواجبات « الملائمة » بما فى ذلك من توكيد للانسان من حيث هو كائن بشرى ، وعلى علاقته بالآخرين فى المجتمع ، كما اهتموا بدراسة الطبيعة البشرية وعلم النفس الانسانى . وعلى ذلك استمد بانتيوس من الفضائل سلسلة من القواعد الأخلاقية والسياسية يهتدى بها فى الفعل ؛ ولا يمكن أن يعنى ذلك أنه قد ا طرح الدراسة الاسمى ، دراسة الانسان فى الكون ودراسة فلسفة اللوجوس ، وإنما أدى ذلك فى القرن الأخير قبل الميلاد الى النقد القائل بأن الرواقى لم يكن يقول شيئا يختلف عن الأخلاق المشائية ، والذي يكون صحيحا اذا اقتصر على هذه المرحلة الوسطى من الأخلاق الرواقية ، لكنه يكون هراء اذا تذكرنا أن هذه المرحلة محال أن تجلب السعادة التي هي فى مقدور الانسان أن يحققها تحقيقا كاملا .

كان هذا الإطار الجوهرى الذى يشمل الغاية من الأخلاق ومجالها هو الذى خلع الوحدة والشكل على فروع المذهب الرواقى المختلفة ، فلما كان شرط الفعل الصحيح فى الأخلاق هو سداد العقل الأخلاقى ، فإن الخطر الأكبر الذى يتهدد الأخلاق إنما يأتى من الانفعالات باعتبارها اتجاهات الذهن اللاعقلية . ولقد صنف الرواقيون الانفعالات تحت الأجناس الآتية : اللذة والألم والرغبة والخوف ، ونظروا اليها جميعا على أنها صادرة عن الاندفاعات التى تثيرها دوافع خارجية وتطفئ على الحكم السليم ؛ وذهب اقرسيبيوس الذى أدى به مذهبه العقل الى النظر الى جميع الأشكال الذهنية على أنها أحوال للعقل ، ذهب الى حد القول بأن الانفعالات عقل شرير ينشأ عن الأحكام الخاطئة . لكن هذه السيكلوجيا المربكة

قد نقدها بوسيدونيوس الذي كان هو أيضا قد جعل للعقل جانبا لا عاقلا لكي يفسر به الاشكال الخلقى ؛ أما عند الرواقيين فالانفعال يتضمن حكما ايجابيا لا يمكن اصداره الا اذا كان العقل فى حالة من الضعف ؛ وعلى ذلك كان لابد للانفعالات من أن تستأصل . وحاول الرواقيون فى تعليمهم الأخلاقى أن يوجدوا نوعا من العلاج الوقائى لهذا المرض العقلى ، لكنهم لم يطرحوا الوجدان من حسابهم ، ذلك لأن الرجل الحكيم قد يشعر بوجدانات سليمة مشتقة من حالته السليمة ، أما الوجدانات الآتية من مصادر أخرى فلم يكن يسمح لها بأن تغشى عقله أبدا . وفى السياسة كان موقف الرواقيين غريبا ، إذ كان عليهم واجب الاشتراك فى السياسة ما دام عليهم واجبات بازاء اخوانهم فى الإنسانية ، ولكن الرواقية بقيت فى أساسها أخلاقا فردية على الرغم من نفوذ بانيونيوس . وفى نهاية المطاف أفسح الواجب نحو الجماعة الطريق الى واجب الانسان نحو نفسه ، واتجه الرواقيون الى التفكير فى مجتمع من الإنسانية كلها يقوم على الفرد ، أو فى مجتمع من الحكماء يقوم على الطبيعة الالهية ، وعلى ذلك اتجهت السياسة عندهم الى أن تبقى عامة أكثر من أن تكون خاصة ، أو الى أن تنسحب الى مستوى أعلى كما فى حالتى سينيكا و م . أورليوس . وما دامت غاية الانسان تكمن فحسب فى الفضيلة أو فى سداد عقله الأخلاقى ، فانه اذا ما حدث أن نشأت ظروف خارقة تهدد الفضيلة ، جاز عندئذ للرجل الحكيم أن يقدم على الانتحار ، فالحياة والموت سواء فى كونهما لا يحكم عليهما الا بالقياس الى غاية ؛ فالباب مفتوح دائما ، فما على الفرد الا أن يلبي دعوة الهدف الالهى فى الكون . ولقد جاءت فترات فى المذهب الرواقى أوشك فيها الانتحار أن يكون وسواسا متسلطا على الرواقيين ، برغم عدم ايمانهم بالحياة الآخرة . وفى الفيزيكا لم يشغل الرواقيون أنفسهم بالبحث العلمى على الرغم من اهتمامهم بالطبيعة ، وحتى بالنسبة الى بوسيدونيوس الذى كان

أوسع الرواقيين مدى وأقربهم الى العقل العلمى لم تحظ الظواهر الطبيعية باهتمامه الا من حيث هى ظواهر تبدى طبيعة الكون العقلية والغائية . وهذا ما نظر الرواقيون اليه بالشغف العلمى ولكن بنوع من الرهبة الدينية ، وبرهنوا على أن الكون كله مادى دون أن يكون فيه خلاء ، وأن كل شىء عبارة عن حال من أحوال الواحد الأول قد اتحدت فيه القوة والمادة المنفصلة ، أما القوة فهى العقل والله . وعلى أساس نظرية المزيج التى بمقتضاها تنتشر قطرة الحمر فى المحيط كله فنتنتج تركيبة جديدة كل الجدة ، فكذلك ينتشر العقل الالهى خلال الكون جاعلا منه كلا عضويا ، فلا يوجد شىء دون أن يكون مصبوغا بالصبغة الالهية ، وعلى هذا فهم واحدون وحلوليون فى آن معا ؛ كما أنه لا يوجد شىء دون أن يكون موضوعا للقانون العقلى . ولقد استلزم هذا الموقف أولا القول بجبرية صارمة ، فالحوادث جميعا جزء من سلسلة لا تنفصم من العلة والمعلول، وما المصادفة الا اسم يصدر عن الجهل الانسانى ، والامكان معناه أن الحادث المستقبل لا يتنافى مع قانون من قوانين الطبيعة المعروفة (قارن سبينوزا الذى ميز بين «الاتفاقى» و «الممكن» ولكن الكلمتين كلتيهما لا تدلان الا على الجهل الانسانى) . وثانيا فما دام الله هو الخير فان العناية تدبر الجميع من أجل خير الكل ، على أن ثمة درجات ، فاللوجوس يتفاوت فى درجة صفائه و « توتره » فى مختلف الكائنات (مثال ذلك الانسان والحيوان والنبات) إذ يسهم الجزء فى خير الكل ، وتسهم الكائنات الدنيا فى خير العليا مثل الحيوانات التى ليس لها عقل فعال قد خلقت لخدمة الانسان الذى له مثل هذا العقل . ولما كان قد تأيد موضع العقل الأخلاقى فى الانسان على هذا النحو ، فان نقاد الرواقية قد اخذوا من فورهم يشيرون الى صعوبتين ناتجتين عن موقفهم فى الأخلاق ؛ ففي المحل الأول أصبحت مشكلة الشر مشكلة حادة ، ولما كان الرواقيون قد ذهبوا الى أن معظم

الأشياء التي كانت تعد شراً هي في الحقيقة محايدة من الناحية الأخلاقية ، وأن الرذيلة وحدها هي الشر فقد اعترفوا بوجود الشر . وجاء تنوع أوجوبتهم المتناقضة دليلاً على أنهم لم يعرفوا جيد المعرفة كيف يواجهون مشكلة الشر هذه ، وأنا لنجد عندهم ثلاثة خطوط رئيسية سارت فيها براهمينهم (١) أن الله محال عليه أن يخلق الشر من أجل ذات الشر ، وإنما الشر هو النتيجة الناشئة عن المادة التي كان عليه أن يعمل فيها ، أو هو النتيجة الثانوية التي نشأت عن تديره للعالم . (ب) أن الشر ليس من خطأ الله إنما هو من سوء استخدام الإنسان لما أنعم به الله عليه ، ذلك لأن الناس قد ترك لهم زمام فضيلتهم ورذيلتهم . (ج) أن الشر ضروري (١) لكي يكون هناك خير طالما أن الأضداد لا تكتسب معناها إلا من أضدادها (٢)

(٢) قارن أفلاطون في محاورة ثياتيتوس (١٧٦) (٢) من حيث أنه عقوبة أو عظة أو امتحان للناس (٣) بتدبير فوق الإدراك البشري من أجل خير المجموع .

ثانياً أن الجبرية كانت متضمنة في الفيزيقا الرواقية ، كما أن الإرادة كانت متضمنة في مذهبهم الأخلاقي . ولقد احتوى دفاع أقرسيبيوس على التمييز بين العلة الخارجية الأولية التي تتقدم الفعل مباشرة وتكون جزءاً من السلسلة اللامتناهية المؤلفة من العلة والمعلول ، وبين العلة الداخلية الأكثر أهمية والتي تكمن في طبيعة الشيء فإذا تحرك الحجر سقط إلى أسفل بطبيعته الخاصة ، لكن إذا كان التأثير الخارجي بالنسبة إلى الفعل الإنساني يربطه بالسلسلة الجبرية ، فإنه من داخل طبيعته الخاصة قادر على اتخاذ القرارات الخاصة بما له من فضيلة أو رذيلة . ومع ذلك فحتى على هذا الغرض ، فليس في وسع الإنسان سوى أن يسير حر الإرادة في طرق حددها له القدر ، والا فسينقاد في الاتجاه نفسه أراد ذلك أو لم يرد . فطبيعة الإنسان خاضعة لتوجيه الطبيعة وإن كان في مقدور الإنسان أن يوثق عرى الوفاق مع الطبيعة نفسها ، لأن سعادته الخاصة هي وحدها

التي يستطيع أن يتحكم فيها ، إذ هو لا يتحكم في الدور الذي يؤديه من حيث هو جزء من الكون . ولقد أدت نظريات الرواقين الفيزيقية بهم إلى العرافة والتنجيم ، وكانوا إلى أقصى حد يحسون أنهم أعضاء في كائن إلهي يستطيعون خلاله أن يتناولوا بعطفهم سائر الكائنات جميعاً ؛ وأنا لنلمس شعوراً دينياً عميقاً بصفة خاصة في كليتيثيز (وتمليذ زينون) وبوسيدونيوس ابكتيتوس و م . أورليوس ، إذ ظنوا جميعاً أن الكون الحلي ، مثله مثل العالم الأصغر أو الإنسان ، له دورة لانهاية من التغير ، ولسوف تأتي فترة من « الاحتراق » فيها يتحول كل شيء إلى النار الإلهية فيصبح روحاً خالصة ويختفي الشر ، ثم تصبح النار بدورها كتلة رطبة منها تبدأ بدور العقل في عمل دورة معاملة .

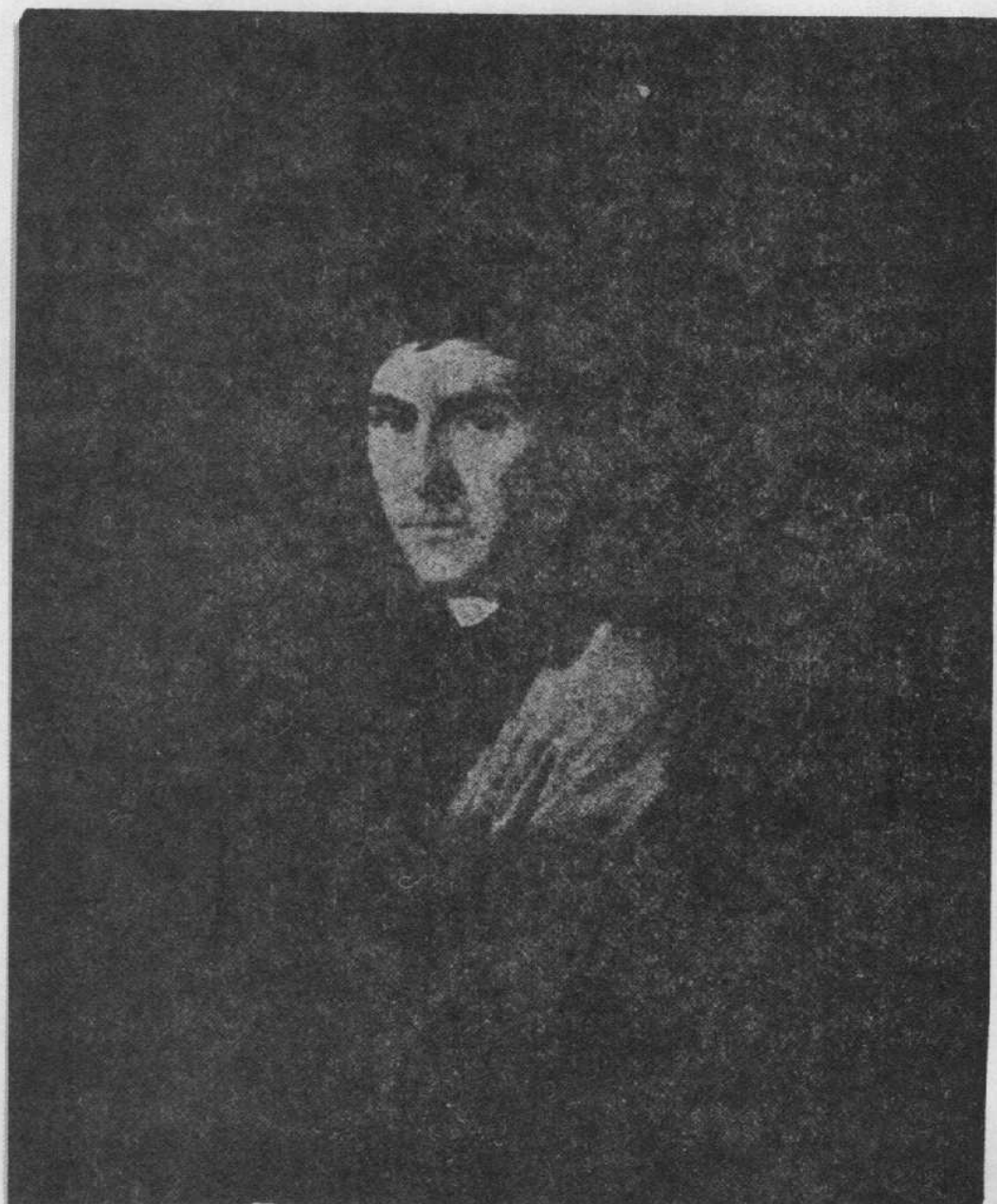
ولما كانت الفضيلة قائمة على المعرفة كان من المهام الرئيسية للمنطق الرواقي أن يمددهم بنظرية في المعرفة ، ثم لما كانت الحقيقة كلها مادية كانت المعرفة قائمة على الإدراك الحسي ويتم اختبارها بوساطة العقل . وكان من رأيهم أن صور الأشياء المادية تنشأ عن العقل مباشرة ؛ وبعض هذه الصور ، وهي التي كانت تسمى « صوراً قابلة للإدراك » أو صوراً إدراكية ، تطابق تمام المطابقة للشيء الحقيقي حتى لتقتضى تصديقاً لا يقاوم من العقل عندما يكون في حالة سليمة . وهم يرون أن « الإدراك » (وكانت الكلمة تعني « الاستحواذ » كما يستحوذ الفرد على شيء ما في قبضته) أو « المعرفة » الإدراكية تجيء عقب هذا التصديق وتصبح معرفة مثل اليقين الذي لا يتزعزع عند الحكيم ، ولقد استنار ما في هذه العملية الآلية من ضعف شديد ما يستحقه من هجوم من الشكاك الذين لاحظوا أن ليس ثمة علامة يمكن تمييزها بين الإدراكات الحسية الصادقة والإدراكات الحسية الباطلة ، حتى ليجوز للإدراكات الباطلة أن تكون كالأولى في كونها تفرض نفسها علينا فرضاً ، وكذلك لاحظوا أن ليس ثمة معيار للحكم ، ولبت

الذي جعل الرواقية أكثر المدارس الفلسفية شيوعا وذبوعا لحوالي خمس أو ست مئات من السنين ، فلقد صمدت أمام كل من الهجوم المدمر الذي شنته عليها الأكاديمية الجديدة ، وأمام مذهب التلفيق من كل المذاهب ، وهو المذهب الذي أخذ به المتأخرون من الأكاديمية والمشائين . وعلى الرغم من أن أساس الرواقية الطبيعي وإطارها العقلي كانا يونانيين ولا يمتان بصلة إلى المسيحية ، فقد كانت هناك نقاط اتصال كثيرة بينهما في الأخلاق حتى لقد قالوا عن سنيكا فيما بعد انه مسيحي متستر يرأسل القديس بولس، كما ظهر إبيكتيتوس في منهاج التعليم المسيحي . وليس من السهل تتبع أى تأثير للمذهب الرواقي في الفلسفة المتأخرة ؛ لكن هناك أوجه شبه بالرواقية يمكن ملاحظتها في فلسفة سبينوزا .

روس ، سير وليم دافيد (١٨٧٧ -)
ولد في بلدة تورسو في مقاطعة كايئنس بأسكتلندا وكان رئيسا سابقا لكلية أوريل بجامعة أكسفورد؛ له شهرتان عالميتان متميزتان ، فهو أولا علامة أرسطى من المرتبة الأولى ، وطبعاته لكتب أرسطو في «الميتافيزيقاء» و «الطبيعيات» و «التحليلات» مع الشرح المفصل ومعالجة النصوص تعتبر من أكثر الأعمال أهمية عن أرسطو في القرن العشرين . ويرجع إليه الفضل أكثر من أى فرد آخر في صياغة **الأخلاق** الحديثة صياغة جديدة في الزمن الحديث ؛ نعم كان **برتشارد** هو الروح المحرك في إحياء مذهب الحدس ، وهو المذهب القائل بأننا ندرك واجباتنا المختلفة - من حيث هي واجبات - إدراكا مباشرا دون أن نستمدحها من أى مبدأ آخر كمبدأ المنفعة ؛ إلا أن روس قدم أولا في كتابه « الفعل الصواب والفعل الخير » ثم بعد ذلك في محاضرات جيفورد التي جمعها في « أساس الأخلاق » مذهب الحدس الذي كان سائدا في جامعة أكسفورد في الجزء الأول من القرن في صيغته المذهبية الكاملة . فلئن كنا نستمد من برتشارد معظم التعاليم المميزة (لمذهب الحدس الأخلاقي) من ذلك مثلا المذهب

هذا أضعف موضع في المذهب الرواقي . ولقد قدم الرواقيون إضافات هامة إلى دراسة القياس بسبب رغبتهم في أن يجعلوا أدلتهم كاملة ، ولما كانوا تجريبيين ومهتمين أساسا بالأفعال الأخلاقية الفعلية كرسوا أنفسهم للقياس الشرطي الاتصال والانفصال الذي قاموا بتصنيفه كما كان أرسطو قد قام بتصنيف القياس الحسلي ؛ ولما كانوا يعتقدون أن الكلام فكر في هيئة صوت وأن الألفاظ تصدر عن طبيعة الأشياء فقد شغلوا أنفسهم بعلم الصرف - وإلى درجة كبيرة من الاهتمام - بدراسة النحو الذي يعزى الكثير من تقدمه إلى المذهب الرواقي . وعندهم أن الحكيم الذي كان كاملا في جميع المبادئ هو كذلك الخطيب الكامل الذي يركز على الحق والدقة ويحيد عن الحيل العاطفية .

وأغلب مكونات المذهب الرواقي ليست بالمكونات الأصلية ، بيد أنه في محاولتهم توحيد الكثير من التفكير الفلسفي السابق ، بما في ذلك نظريات غير متوائمة في الظاهر ، في مذهب جامع ، نتج شيء جديد . نعم إن كلا الدافعين : الدافع إلى الشمولية والدافع إلى الوحدة الداخلية والتماسك ، قد أنتجا محصولا كبيرا من المفارقات، ومع أن الرواقيين قد استغلوا هذه المفارقات - جريا على الطريقة السقراطية - لأغراضهم التعليمية إلا أنها بقيت قائمة في مذهبهم ؛ ولم يكن إصرارهم على مقدرة الناس جميعا لأن يحققوا سعادتهم في كون مملوء كله بالنعم ، برغم اعترافهم بأن العالم مليء بضروب الشقاء الانساني ، أقول إن ذلك لم يكن بأهون متناقضاتهم ؛ ففي تاريخ المدرسة أن الحكيم كان يميل دائما نحو الاقتراب من المثل الأعلى ، ولكنه كان يظل دائما مثاليا من الوجهة العملية ، ذلك لأن الانسان وإن لم يولد كاملا إلا أنه في مقدوره أن يصبح كذلك . والواقع أنه في الرواقية المتأخرة إبان عصر الامبراطورية عظم الاهتمام بالأخلاق العملية ، وربما كان هذا المزج بين الأخلاق العملية وبين المثل العليا النبيلة هو



روسو ، جان جاك (١٧١٢ - ١٧٧٨)

القاتل بأن واجبنا هو أن نبدأ في الفعل أكثر من أن ننجز نتيجة عملية بعينها ، كما أن من واجبنا كذلك أن نبدأ في أداء الفعل الذي يبدو لنا من الناحية الذاتية على أن الفعل الذي هو واجبنا من الناحية الموضوعية ، إلا أن بيان روس لهذا المذهب الأخلاقي نموذج للدقة والوضوح والاعتدال .

روسو ، جان جاك : (١٧١٢ - ١٧٧٨) كاتب فرنسي ، قضى حياته متنقلا من بلد إلى بلد ، ومن عقيدة إلى عقيدة ، ومن عمل إلى عمل ، ومن رفقة إلى رفقة ، وغالبا ما كان في صحة سيئة ، ودائما ما كان ضحية حسه المرهف ومزاجه العاطفي .

وتصور مقالاته الأولى الرجل الطبيعي على أنه مخلوق ذو غرائز خيرة وميول بسيطة قد أفسدته الحضارة وحرمته من السعادة وبخاصة حياة المدنية ، والفوارق الطبقية ، والاستبداد الحكومي . كما مجتذرت روايته « الواز الجديدة » العاطفة والانفعال ضد ما شاع في عصره من تحجيد للعقل وضبط للنفس فكان انتشارها وتأثيرها مباشريين وواسعين ، ولقد كانت روايته « اميل » التي ظهرت بعد ذلك ، وهي أعظم ما كتب في التربية على الإطلاق ، أوسع تأثيرا وأدوم بقاء . وهي تذهب إلى أن التربية يجب ألا تكبح أو تطوع ميول الطفل الطبيعية بل يجب أن تشجعها حتى تنمو وتزدهر ؛ كما أن التثليم لا يجب أن يأتي من الكتب ومن الارشادات اللفظية ، بل من الأمثلة والخبرة المباشرة بالناس والأشياء ؛ والأسرة لا المدرسة هي الميدان الحقيقي للتعليم ، وأدواته هي الحب والتعاطف لا القواعد والعقوبات . ولا ينبغي أن يكون الدين مسألة عقائد ومعتقدات ونصوص وشكليات وإنما هو أن يتغلغل في القلب الشعور بالهبة والعبادة ، ذلك الشعور الذي يوحى بالله الذي هو وراء عقولنا . هذا وقد قدم روسو إلى العالم في كتابه « الاعترافات » الذي نشر بعد وفاته ، أول صورة كاملة الصراحة عن النفس البشرية في كل ألوانها المشرقة والمعتمة .

كان عمل روسو على جانب كبير من الأهمية

التاريخية باعتباره أول هجوم للحركة الرومانسية على معقل المذهب العقل الكلاسي في القرن الثامن عشر ، بيد أن المؤلفات التي أشرنا إليها فيما سبق ليست مؤلفات فلسفية بالمعنى الضيق للكلمة ، فحقه في أن يعد فيلسوفا يقوم على نظرياته في الحكومة تلك النظريات التي نجدها (إذا استثنينا مقالاته الأولى) في أعظم مؤلفاته وهو « العقد الاجتماعي » ، و « نظرات في حكومة بولندا » . ولم يكن روسو مفكرا مذهبيا ، ولا حتى ممن يكتبون على نحو منظم مترابط ، بل جاءت كتابته مشحونة بالعاطفة مزودة بالبلاغة ، ونظر إلى المجتمع بومضات البرق كما نظر كارليل إلى التاريخ .

ذهب روسو في « العقد الاجتماعي » إلى أن الحكومة لا يسوغها إلا إذا ظلت السيادة في يد الشعب ، فكل قانون لا بد وأن يجيزه التصويت المباشر لجميع المواطنين . أما الديمقراطية النيابية فقد رفضها روسو ، ورأى أن ذلك النظام يعطي الأغلبية قوة مطلقة ، كما بذل عدة محاولات غير مقنعة لكي يشرح لماذا تجد الأقليات نفسها مضطرة إلى الإذعان ، وهو يرفض أي تقييد على الأغلبية وأية فكرة عن الحقوق الفردية . وتبين روسو أن مثل ذلك النظام مستحيل التطبيق إلا في الدول البالغة الصغر (وكان هنا شديد التأثير بأمثلة دولة المدينة اليونانية والكانتون في سويسرا) ، وقد التمس العلاج لضعف مثل تلك الدول في الحكومة الاتحادية لكنه لم يفكر في ذلك الحل أبدا تفكيراً تفصيلياً .

وتطبيق القوانين على الحالات الخاصة يترك - في رأى روسو - إلى طائفة من الناس أسماها « الحكومة » التي يختلف دستورها تبعاً لحجم الدولة وتبعاً للأوضاع المحلية الأخرى . وينبغي التلخص من كل أنواع الجمعيات داخل الدولة حتى لا يجد الفرد شيئاً يتنافس مع الدولة على انتزاع الولاء منه .

وهنا كان تأثير روسو عميقا في التاريخ الأوربي وبخاصة في الثورة الفرنسية ، وما يزال كتابه سندا في الدفاع عن الديمقراطية .

على أن روسو كان على دراية تامة بالاعتراضات التي توجه الى الديمقراطية المباشرة ، وحاول أن يواجه هذه الاعتراضات ، فالاعتراض بأن الديمقراطية غير قادرة على مداومة النشاط التشريعي واجهه روسو فيما يبدو بالاعتقاد بأن القوانين يمكن أن تكون قليلة وعامة ، وأن كثيرا مما نطلق عليه نحن اسم التشريع يمكن تركه الى « الحكومة » . وثمة اعتراض آخر وهو أن الشعب قد يكون غير ملم بالحقائق وقصير النظر ولا يصدر عن العقل ؛ وعلاج ذلك عند روسو هو « مشرع » يكون شبه مقدس يضع مشروعات التشريع ثم يقنع الجماعة بسنها في قوانين .

تميرا عنها ما لم يكن ذلك القانون يعق في الصالح العام ؛ وبذلك تصبح « الإرادة العامة » فكرة مثلى، كل ما تستطيعه القوانين الفعلية انما هو أن تدنو من تحقيقها ؛ فلئن كانت الديمقراطية المباشرة تجد ما يبررها في الحجة القائلة بأنه اذا كان الشعب هو الذي يسن لنفسه القوانين التي يعيش في ظلها فلن يفقد شيئا من حريته ، فان ما يبرر « الإرادة العامة » هو الحجة القائلة بأنها موجهة الى الصالح العام الذي هو خير لي أنا (أو على الأقل هو الصالح الذي أكون ملزما أخلاقيا بأن أهدف اليه) . فليس القانون أمرا يفرض علينا من الخارج ويصان بالقوة ، ولكنه صوت نفسى الأخلاقية السامية الصادقة ؛ وعلى ذلك فان الالتزام السياسي يمكن أن يكون (مثل عبادة الله) « حرية كاملة » .

ولكن ذلك لا يبين لنا لماذا تكون الديمقراطية ضرورة لنا ؛ فكما قال سبينوزا « اذا كانت القوانين صالحة فلا يهم من ذا الذي سنّها ، وهو رأى مهد الطريق الى نظريات كل من كانت وهيجل تلك النظريات التي جعلت الحرية والواجب شيئا واحدا ، وجعلت القوانين والحق والعدالة شيئا واحدا ، مما أدى الى تمجيد الدولة من حيث انها التعبير الأعلى عن الأخلاقية » .

ولم يميز روسو تمييزا واضحا ، ولا هو وفق توفيقا ناجحا بين هذه الحيلولة المختلفة ، وبذلك كان عمله هاما باعتباره منبعا للأفكار لا باعتباره نسقا من البراهين .

رويس، جوزيا : (١٨٥٥ - ١٩١٦) ولد في كاليفورنيا، وهو أهم الناطقين بلسان **الذهب المثالي** في أمريكا ابان الفترة الواقعة بين الحرب الأهلية والحرب العالمية الأولى . وهو غزير الانتاج ، وقد كتب في أسلوب دعا **سانتيانا** الى أن يصف مؤلفاته بأنها « كالنهر ابان فيضانه » ، ولقد سلم حتى سانتينا نفسه بأن « بعض المبادئ

وبينما كان روسو يصوغ هذه المسائل انتهى الى فكرته الرئيسية عن « الإرادة العامة » و « ارادة الجميع » ؛ أما الأولى فهي ارادة طائفة من الناس تتجه نحو أغراضها المشتركة ، وأما الأخيرة فهي مجسرد حشد من الارادات الفردية الانانية الخاصة . ولهذه الفكرة وجهان منفصلان لكل منهما تأثير أكثر دهاء وأطول بقاء من النتائج الثورية الظاهرة التي تترتب على نظرية السيادة الشعبية المباشرة .

أولهما الرأى القائل بأن الدولة شخص ، وأن لها ارادة خاصة بها متميزة من ارادات مواطنيها الأفراد ومن حقها أن تجب هذه الارادات ؛ وقد كان هذا الرأى ارضاها لعمل أكثر صعوبة واثارة للاختلافات وهو خاص بالشخصية المعنوية وعلم نفس الجماعة ، ومن الواضح أنه قد يؤدي الى النزعة الوطنية بما يكتنفها من روح صوفية وبما تقتضيه من حقوق لا حد لها في ولاء الأفراد لها .

وثانيهما هو الرأى القائل بأن « الإرادة العامة » معصومة من الخطأ فلا نستطيع أن نعد أي قانون

الواضحة والممكنات الأولية قد طفت . . تارة تظهر وجهها وتارة تظهر وجهها آخر كأنها شظاياا الحشْب طافية على النهر إبان فيضانه . . ولسوف نقصر أنفسنا على وصف اثنتين من هذه « الشظايا » .

أما أولاهما فيجوز أن نسميها « بمبدأ عمومية التطبيق » ، ذلك لأن رويس كان يتطلب دائما من أية فلسفة أن تكون قابلة للتطبيق على نفسها ، أعنى أن تكون صورة العالم التي تعبر عنها هذه الفلسفة بحيث تبرر وجودها نفسه تبريرا متسقا . وبهذا السلاح أراد رويس أن يعيب جميع الفلسفات المغايرة لصيغته الخاصة **بالمذهب الثالث** ، وبطريقة أكثر عنفا في حالة

مذهب التطور **والمذهب البرجماني** . ويذهب في أحد أدلته القوية التي يقيمها تأييدا لمذهبه في المثالية الى أنه هو وحده المذهب الذي يفى بما يتطلبه هذا المبدأ من انطباق الفلسفة على نفسها .

و « الشظية » الثانية هي مبدأ المثالية ذاته ، فلقد أكد رويس أن كل شيء ، « كل شيء » بالمعنى الحرفي لهاتين الكلمتين ، له كلا الجانبين : جانب « الذات » وجانب « الماهية » ، وباختصار أننا نستطيع أن نقول عن أى شيء كائنا ما كان انه اما « موجود » ، واما أن « طبيعته » هي كذا . وفكرة رويس هي أنه ليس ثمة فلسفة تقنع اذا كانت مرغمة على أن تؤكد مجرد « الوجود » في مقابل عجزها عن تعيين « ماهية » ذلك الموجود ، فماهية أى شيء ان هي الا « معنى » ذلك الشيء . ويتبع ذلك عند رويس أن لب الفلسفة السليمة هو الدراسة الواضحة للمعنى ؛ ويقول رويس ان هناك نمطين من المعنى : خارجيا وداخليا ، فالمعنى الخارجى لأى شيء هو فى العلاقات التي تربط بينه وبين سائر الأشياء . ولقد دافع رويس عما هو معروف بنظرية العلاقات الداخلية ، ولكن يجب ألا نخلط هذا برأيه القائل بأن العلاقات التي تربط الشيء بسواه هي التي تؤلف معناه الخارجى ؛

وان فكرة رويس لتصبح أكثر وضوحا عندما يقول بأن معنى الشيء الخارجى يعتمد كلية على معناه الداخلى ، أى أن العلاقة التي تربط الشيء بسواه من الأشياء الأخرى تتوقف على طبيعة الشيء نفسه ، فما هو - إذن - معنى الشيء الداخلى ؟ واجابة رويس هي أن معنى الشيء الداخلى يتألف من الطريقة الخاصة التي بها « يجسد الهدف » ، فاذا ما سلمنا معه بهذا الجهاز التمهيدى ، مضى رويس يناقش فى اسهاب كيف أن تجسيد الأهداف هو العلامة على وجود « القوى العاقلة » ومعيارها ، ويبين أن الماهية الداخلية لأى شيء من الأشياء عقلية ، وتلك هي ترجمة رويس للمذهب المثالى .

فاذا كان كل شيء (بما فى ذلك الباطل والوهمى) يجسد الغرض ، فما هو معيار الصدق أو الحقيقة ؟ واجابة رويس هي أن المعيار الذى نختبر به الحقيقة هو أن نرى هل الهدف الذى نحن بصددده يتلام مع «مجموع ما يتصوره العقل» من أهداف للإنسانية كلها ، فى الماضى والحاضر والمستقبل . وعلى ذلك فإن « المطلق » عند رويس - أعنى «الحق الاقصى» عنده - هو مجموع ما يتصوره العقل من أهداف للإنسانية كلها ؛ ولما كان رويس على علم بأن النزعة المطلقة على أيدي الألسان قد أدت الى النزعة المضادة للفردية فى السياسة ، كرس كثيرا من الجهد للدفاع عن الديمقراطية الفردية الأمريكية ، وذهب الى أن مثل هذا الدفاع يحتاج الى اقامة البرهان على حقيقة أشياء ثلاثة : الزمن والشر والحرية . وكون رويس يتمتع بعقل منطقي على جانب كبير من الحدة (فلم تكن اسهاماته فى المنطق الرياضى عديمة الأهمية) انما يتضح بوجه خاص فى معالجته لهذه « البراهين » .

هذا ولا بد من اضافة القول بأن جهود رويس لتفسير تعاليم الدين المسيحى - على أساس فلسفته ومن زاوية فهمه الخاص لدلالة العلم الطبيعى - كان لها تأثير كبير على رجال اللاهوت فى ذلك العصر .

والمستطيلات والمخطوط والنقط التي تتحدث عنها الهندسة ؟

وليس غريبا حين نتأمل تلك الصعوبات أن نجسد أفلاطون - أول فيلسوف رياضي عظيم - ينظر الى الرياضة باعتبارها المثل الأعلى لمعرفتنا علما يتجاوز الحس قوامه كائنات معقولة لا يدركها غير العقل وحده ، كما أنه ليس غريبا أن يقبل وسل - في بداية حياته الفلسفية - موقفا مماثلا (لموقف أفلاطون) من حيث الجوهر . غير أن مثل هذا الرأي ليس مما يروق للذوق الفطري السليم ، وينبغي بالتأكيد على الفيلسوف التجريبي أن يجد بديلا عنه . وأشهر محاولة لإيجاد بديل له في تاريخ الفلسفة قبل نهاية القرن التاسع عشر هي محاولة كانت ، ذلك أن مشكلة الرياضة كانت بالنسبة اليه مشكلة أساسية ، وعلى التاريء أن يرجع الى المقالة الواردة في هذه الموسوعة عن كانت اذا شاء الاطلاع على عرض لأرائه ، إذ أن هذه الآراء لا يمكن أن تذكر الا في سياق موقفه كله .

وفي نهاية القرن التاسع عشر وبداية القرن العشرين ، وضع كل من فريجه في ألمانيا أولا ، ثم رسل بعد ذلك مستقلا عنه في انجلترا ، أشهر نظرية في الرياضة الحديثة ، وهي التي يطلق عليها عادة اسم «نظرية المنطق الرياضي» . ورأيهما - باختصار - هو أن الحدود الرياضية مثل العدد والجمع وما شاكلهما يمكن تعريفها في حدود منطقية خالصة ، وأنه من الممكن استنباط النظريات الرياضية من البديهيات المنطقية البحتة ؛ فالرياضة إذن امتداد للمنطق . وسنحاول الآن عرض تخطيط موجز لهذه النظرية .

نجد الرياضى الايطالى - بيسانو فى أواخر القرن التاسع عشر فى اثبات أن حساب الأعداد الأصلية المتناهية يمكن اشتقاقه من خمس قضايا أولية أو بديهيات ، وثلاثة حدود لامعرفة هي : الصفر والعدد ، « وتال لكذا » . ومن الواضح

رياضة : كانت الرياضة دائما موضع اهتمام شديد من الفلاسفة، لا من حيث موضعها الخاص بها فحسب ، بل من حيث أهميتها الحاسمة بالنسبة لمشكلة طبيعة وحدود المعرفة التي يمكن أن يكتسبها العقل الانساني عن طريق التدليل الخالص دون استعانة بالملاحظة أو التجربة . وليس من شك أننا لم نصل الى حقائق مثل $2 + 2 = 4$ الا فى مجرى الخبرة ، غير أن هذه ليست حقيقة تجريبية بالقدر الذى تكون به حقيقة مثل : اذا وضعنا قطرتين من الماء فوق قطرتين أخريين من الماء كان الناتج بركة ماء صغيرة . فلئن كانت المعرفة الرياضية مشروطة بالخبرة ، فانها ليست قائمة على الخبرة ؛ فلئنا بحاجة الى ارسال بعثات الى أفريقيا لتتحقق من أن $2 + 2 = 4$ صحيحة هناك أيضا . وهكذا تبدو المعرفة الرياضية حالة من حالات المعرفة العقلية الخالصة التي تكتسب بالتفكير وحده وتكون مستقلة عن التحقيق التجريبي ، فهي ما تسمى بالمصطلح الفلسفى معرفة قبلية . وعلى هذا تبدو الرياضة تفنييدا للدعوى التجريبية القائلة بأن كل معرفة انما تقوم على الخبرة الحسية ، فهي مثل مضاد لا سبيل الى دحضه حتى أن من التجريبيين جميعا لم يجرؤ أحد غير جون ستيوارت مل وحده على محاولة انكاره بأن زعم أن الحقائق الرياضية ليست فى حقيقتها سوى تعميمات تجريبية متينة الأساس .

غير أن الرياضة تعد تحديا للفلسفة بطريقة أخرى ، إذ أن اكتشاف الموضوع الذى تدور حوله الرياضة مشكلة من أصعب المشكلات ؛ فما هو الرقم 2 وما معنى اضافة 2 الى 2 ، لأن الرقم اثنين ليس بالتأكيد شيئا فيزيقيا ، والاضسافة ها هنا ليست وضع شيء فوق شيء آخر كما نضع بيضتين فوق بيضتين ؟ وتقوم المشكلة أيضا بالنسبة للهندسة ، إذ لو فهمت النظرية القائلة بأن الزوايا الداخلية فى المثلث تساوى راويتين قائمتين على أنها تشير الى زوايا مرسومة على الورق ، لكاد يكون يقينا أنها كاذبة ؛ فما هى المثلثات

غير توسع في طائفة من البديهيات المنطقية التي ليست بحاجة الى اثبات حلوها من المضمون .

ويرد خصوم دعوى المنطق الرياضي بأنه ليست كل البديهيات المطلوبة خالية من المضمون الى هذا الحد . والصعوبات المتعلقة ببديهية الاختيار وبديهية الرد فنية الى الحد الذي لا يسمح بتفسير موجز ، بيد أننا نستطيع أن نعرض بإيجاز « البديهية اللانهائية » . ان تعريف رسل للعدد معناه أننا حين نتحدث عن العدد ثلاثة فانما نتحدث عن الفئة التي تتألف من جميع الفئات ثلاثية الأعضاء ، وحين نتحدث عن العدد تسعة فانما نتحدث عن فئة الفئات ذات تسعة الأعضاء ، وهلم جرا . ولكن اذا لم يتضمن الكون غير ثمانية أشياء فحسب ، فان فئة الفئات التساعية الأعضاء ستكون فارغة ، فهي إذن فئة فارغة ، وكذلك بالنسبة لجميع الأعداد التي تزيد على ثمانية ، بحيث تصبح كافة الأعداد التي تزيد على ثمانية مساوية لبعضها البعض ومساوية أيضا للصفر ، وهذا قول غير معقول . ولكي يتحاشى رسل وهوايتهد الوصول الى مرحلة من مراحل تسلسل الأعداد الصحيحة المتناهية التي تصبح فيها تلك الأعداد جميعا مساوية للصفر ، أدخلوا ببديهية اللانهاية وهي التي تقول في الواقع ان هناك عددا لامتناهيا من الأشياء في الكون ، بيد أن هذه البديهية ليست صادقة صدقا بينا ، واذا كانت صادقة ، فانه ليس من الواضح أنها حقيقة منطقية . فهل يمكن التغلب على هذه الصعوبات دون التخلي عن دعوى المنطق الرياضي ؟ هذه مسألة ما زالت مفتوحة للبحث .

وأفضل النظريات البديلة المعروفة هي النظرية الصورية ، وهذه النظرية - كما وضعها أشهر أنصارها هيلبرت - مؤداها أنه ينبغي النظر الى الرياضيات باعتبارها حسابا مجردا حدوده التي هي الأعداد لا يوضع لها أى تعريف أكثر من كونها أشياء تتمشى مع البديهيات ، والشئ

الآن أن الرياضيات لا يمكن أن تكون استمرارا للمنطق الا اذا أمكن تعريف حدود الرياضيات كلها بحدود المنطق ، وهذا معناه أنه على رسل وفريجه اللذين أقاما عملهما على ما جاء به بيانو ، تعريف « الصفر » و « العدد » و « تال لكذا » على أساس منطقي . وقد زعما أنهما قاما بهذه المهمة في نجاح : فريجه في كتابه « أسس الحساب » (١٨٨٤) ، وهو رائعة من روائع الكتابة الفلسفية تتميز بأنها ليست طويلة جدا وليست عسيرة جدا ؛ ورسل في كتابه « أصول الرياضيات » (١٩٠٣) والمصطلحات الرئيسية التي استخدمها رسل في تعريفه هي : « الفئة » ، و « ينتمى الى فئة » ، و « التشابه » ، وهكذا عرف العدد عامة بأنه : « فئة الفئات التي تشبه فئة معينها » ، ولا نستطيع الآن أن نخوض في تفصيلات فنية ، والنقطة الرئيسية التي يجب ادراكها هي أن تعريفات المصطلحات الرئيسية في الرياضيات قد وضعت بحيث يمكن إعادة كتابة أية قضية رياضية دون الإشارة الى الأعداد التي حلت محلها الإشارة الى الفئات ، وعضوية الفئات ، والعلاقات بين الفئات . وما من أحد يستطيع أن ينكر أن فكرة الفئة تنتمي الى المنطق .

ولكن اذا كان لابد من التوحيد بين الرياضيات والمنطق ، فلا ينبغي أن نكون قادرين فحسب على رد مصطلح الرياضيات الى مصطلح المنطق ، بل ينبغي أيضا أن يكون في مقدورنا استنباط بديهيات بيانو الخمس - أو أى شئ آخر نأخذ على أنه مجموعة من بديهيات الرياضيات - من البديهيات المنطقية البحتة . وقد قام بهذه المهمة الجبارة فريجه في كتابه « أسس الحساب » ، وهوايتهد ورسل في كتابهما « برتكيبا مائاتكا » ، وهو أشهر كتاب في المنطق منذ « تحليلات » أرسطو . وقد يزعم كثير من الفلاسفة أن هوايتهد ورسل قد نجحوا جوهريا في هذا المشروع ، وقد يرون أن النظرية المنطقية للرياضيات قد استقرت ؛ ويزعمون أن الرياضيات كلها قد ثبت أنها ليست

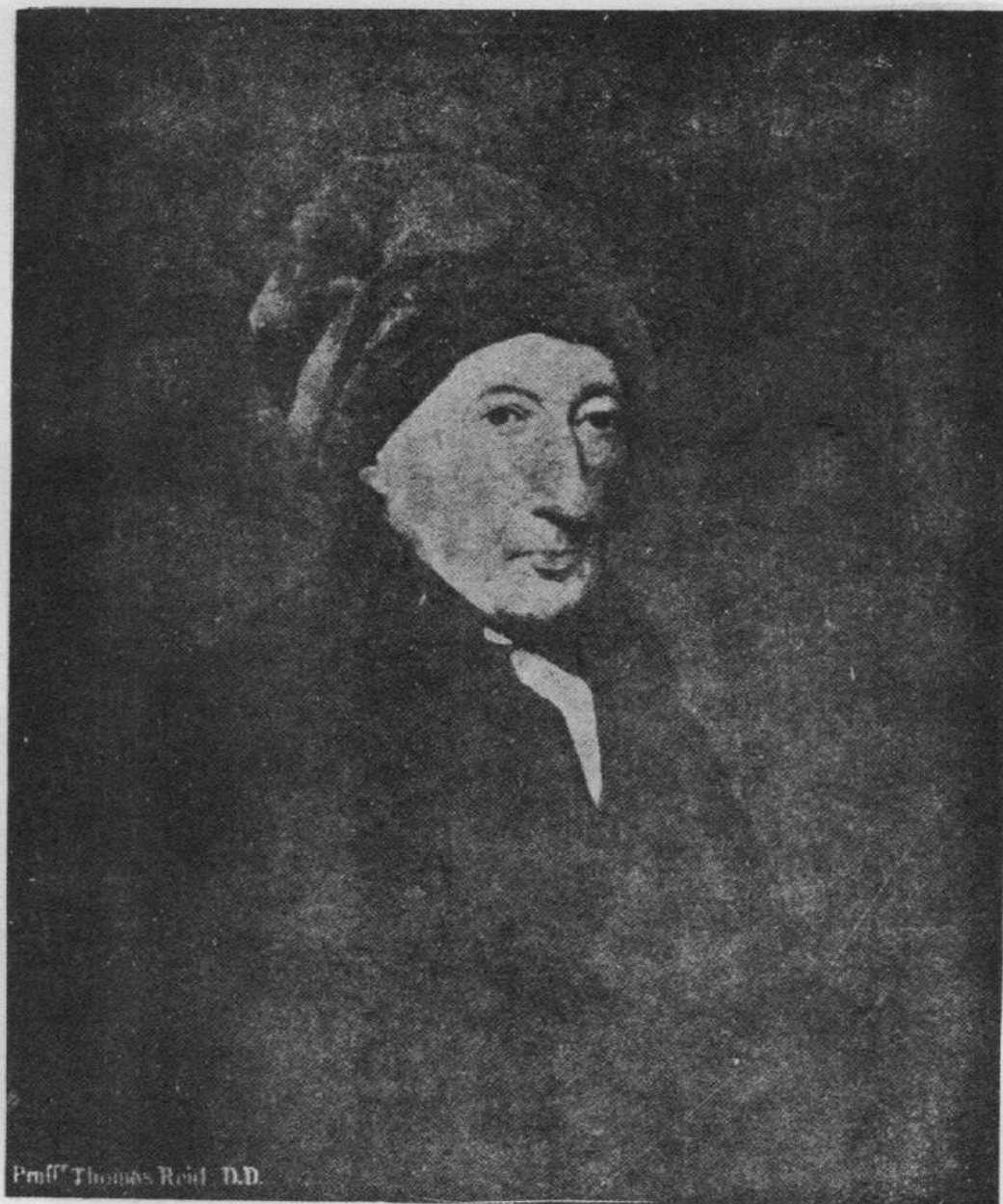
الأساسى فى الرياضة هو الاتساق الذاتى ، وهى صفة صورية خالصة • ويزعم نقاد هذا الرأى أنه ينبغي إعطاء المصطلحات الرياضية أكثر من هذا المعنى الصورى الخالص اذا كان لابد للرياضة من أن تكون تطبيقية - ومن الواضح أن هذا ممكن، بل حتى داخل نطاق الرياضة نحتاج الى أن نقول أشياء مثل أن للعدد أربعة اثنين من الجذور التربيعية ، وهنا يجب أن تعطى كلمة « اثنين » أكثر من معنى صورى •

وليس ثمة إجابة متفق عليها بصدد المشكلات الرئيسية الخاصة بطبيعة الرياضة ؛ ولكن على الرغم من هذا الاختلاف يزداد الاحتمال كلما تقدم العمل على أنه من الممكن إعطاء تفسير للرياضة بحيث لا يتطلب منا - فى الوقت الذى نقبل فيه ما لها من طابع قبلى - أن نوافق على نظرة أفلاطونية تنطوى على بصيرة عقلية ناقبة تنفذ الى عالم من الماهيات السردية التى تكون موضوعا للبحث الرياضى •

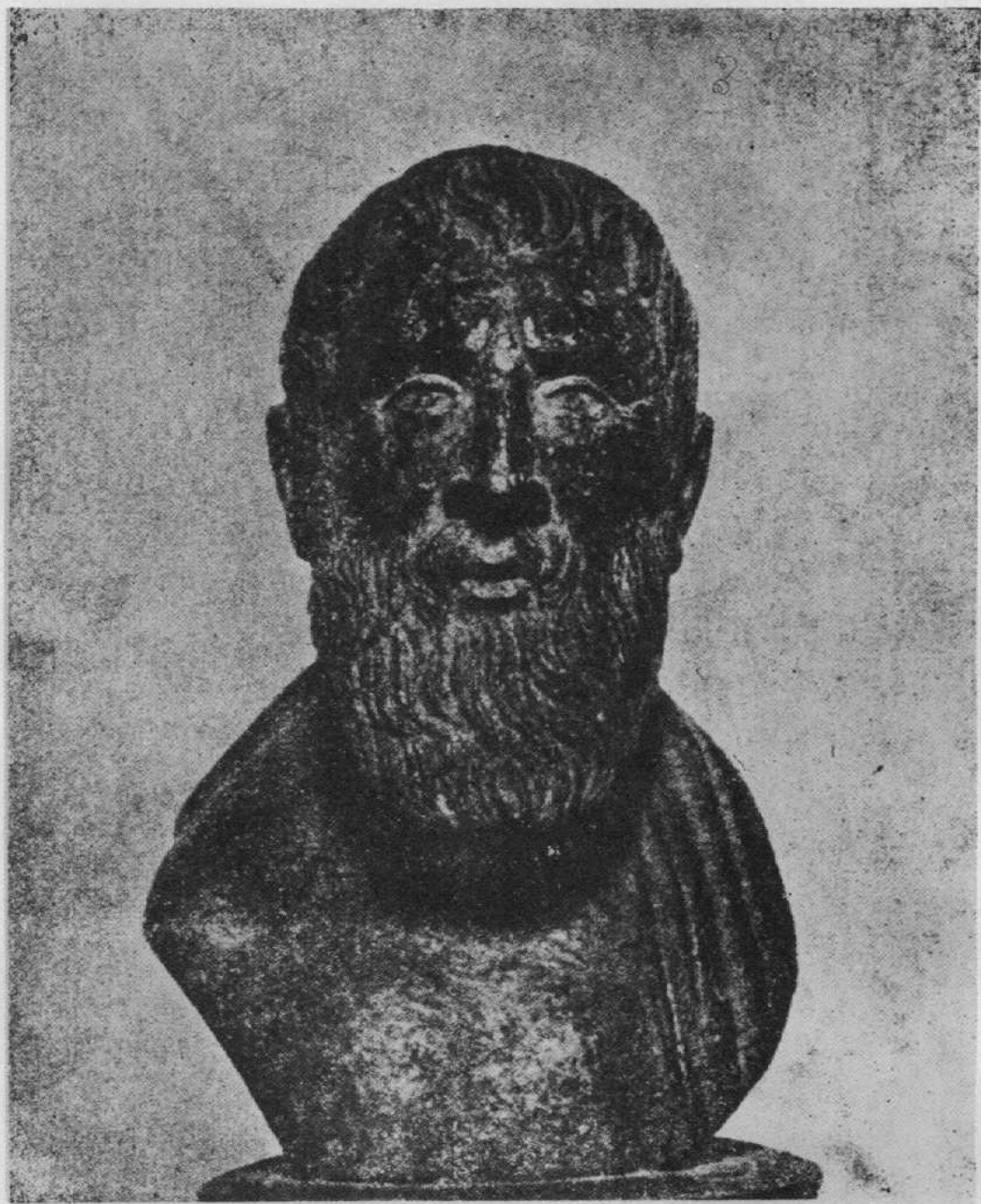
ويد ، توماس : (١٧١٠ - ١٧٩٦) مبتدع الفلسفة التى تتميز بكونها فلسفة اسكتلندية ، وهى فلسفة الادراك الفطرى ، وكان هو نفسه اسكتلنديا ، تعلم فى جامعة ابردين ثم عين أستاذا بهذه الجامعة أولا ثم بجامعة جلاسجو حيث خلف آدم سميث • كان ريد مثله فى ذلك مثل كانت قد حفزه الى موقفه الفلسفى المبتكر قراءته لمؤلفات هيوم معاصرة وصديقة الشخصى ، وبدا له أن النتائج الشككية التى وجدها عند هيوم كانت هى النتائج الصحيحة التى لابد من قبولها اذا ما سلمنا بالمقدمات التى بدأ منها هيوم • وكانت نقطة البداية هذه هى نظرية الأفكار ، وهى النظرية التى تذهب الى أن موضوعات العقل البشرى المباشرة - سواء كانت فى الفكر أو فى الادراك الحسى - إنما هى كيانات ذهنية ذات خصائص مميزة تسمى بالأفكار ، وفى رأى ريد أن نقطة البداية هذه كانت شائعة عند جميع الفلاسفة المحدثين ومنهم

على سبيل المثال ديكارت ولوك وباركلي وهيوم وذلك على الرغم من أن هيوم وحده الذى استخرج من هذه المقدمات النتيجة الشككية التى أدت اليها تأدية صحيحة ، فهيوم هو وحده الذى اتخذ الموقف الصارم القائل بأننا اذا ما اقتصرنا فقط على كسب الأفكار المنفصلة غير المترابطة فإنه لا يمكننا أن نحصل على معرفة مترابطة تتجاوز نطاق تلك الأفكار • لكن نتائج هيوم التى أزعجت فى الشك كانت مما يتعذر قبوله ، إذ لم يكن فى وسع أحد أن يتشبث بها من أول الأمر الى آخره ، ولذلك ينبغي أن تنبذ المقدمات الأساسية ومنها نظرية الأفكار لأن ما يؤدي عن طريق الاستدلال الصحيح الى ما هو باطل لابد أن يكون باطلا ، وعلى ذلك هاجم ريد فى كتابه « بحث فى العقل البشرى » نظرية الأفكار على أنها لا هى نظرية واضحة وضوحا حدسيا ، ولا هى فرض موفق فى مساعدتنا على تفسير ما قد جاءت النظرية لتفسيره •

أودع ريد نظريته الخاصة فى المعرفة كتابه « مقالات فى قوى الانسان العقلية » وهو أشهر كتبه وفيه يعرض دراسة واقعية ، ولكنها ليست عقلية ولا تأملية على الاطلاق ، لموضوعات الادراك الحسى والذاكرة والادراك العقلى لتحل محل نظرية الأفكار • فهو يقول ان الادراك الفطرى هو « تلك الدرجة من الحكم المشتركة بين الناس الذين نستطيع أن نجادلهم وأن نبادلهم العمليات التجارية » ، ولكن ريد اعتقد أن « كل معرفة وكل علم يجب أن يقام على مبادئ واضحة بذاتها وأن كل من لديه ادراك فطرى يستطيع أن يكون حكما يعتد بحكمة بازاء مثل هذه المبادئ اذا ما أدركها بعقله ادراكا واضحا » • والمبادئ الأولى قد تكون ضرورية - كما فى الرياضيات - أو عرضية ، ويقدم لنا ريد قائمة بمبادئ الادراك الفطرى فى مجال المبادئ العرضية ، وهى قائمة شديدة الشبه بتلك القائمة التى قدمها ج • إ • مور فى مقاله « دفاع عن الادراك الفطرى » ، وهى تشتمل على (١) : « وجود كل شيء أكون شاعرا به » (٢) :



رید ، توماس (۱۷۱۰ - ۱۷۹۶)



زينون الاكتيومي (ح ٣٣٣ - ٢٦٢ ق م)

« ان الأفكار التي أكون شاعرا بها هي أفكار الكائن الذي أسميه نفسي وعقلي وشخصي » (٣) : « أن تلك الأشياء التي أتذكرها بوضوح قد حدثت فعلا » (٤) : « هويتنا الذاتية ووجودنا المستمر » (٥) : « أن تلك الأشياء التي ندركها ادراكا واضحا عن طريق حواسنا هي موجودة فعلا ، وهي موجودة على نحو ما ندركها » . فإذا ما شك أحد في هذه المبادئ كان - بمقدار شكه هذا - غير قادر على إقامة علاقة عقلية مع غيره من الناس ، وان هؤلاء الفلاسفة من أمثال هيوم الذين يزعمون الشك فيها لا يفعلون ذلك باطراد وإخلاص . ويوجه ريد هجومه على مذهب الشك بطريقة شديدة الشبه بتلك التي يستخدمها المدافعون عن الإدراك الفطري في العصر الحديث . وعمل ريد النقدي واضح وحاد في جميع الحالات ، ولو أن آراءه الإيجابية الخالصة لا تنبعث من كتاباته بمثل الوضوح الذي تظهر به مواضع التناقض ومواضع النقص التي يشير إليها عند كل من لوك وباركلي .

(ز)

زينون الأكتيومي : ولد في كتيوم من أعمال قبرص (حوالي ٣٣٣ - ٢٦٢ قبل الميلاد) ، فيلسوف يوناني ومؤسس المدرسة **الرواقية** التي استمدت اسمها من الرواق (البهو ذي الأعمدة) حيث كان زينون يلقى دروسه ، ذهب إلى أثينا في عام ٣١٢ - ١١ فاستمع إلى دروس بوليمون رئيس الأكاديمية ، ودرس الجدل على يد ستيليون وديودورس التابعين للمدرسة ميغارا ولكنه كان شديد التأثر بأقريطس **الكلي** ، أما **أقريطس** وهو الرئيس الثالث للمدرسة الكلية فقد كانت غزارة إنتاجه العظيمة وسلطانه النافذ ، سببا في صعوبة تسلسل تعاليم هذه المدرسة إلى زينون ، بيد أنه ليس ثمة شك في أن النظريات الأساسية وعلى الأقل مجمل المذهب إنما تعزى إلى المؤسس . نشأت فلسفة زينون عن القاعدة الأساسية في المذهب السكلي وهي الخاصة بالافتقار الذاتي للفضيلة ، ولكنه أدمج الكثير من المصادر الأخرى في مذهب شامل مبتكر مستوعبا بذلك جميع

أقسام الفلسفة . وإلى جانب المعلمين الذين سبق ذكرهم كان **سقراط** (على الأغلب بسبب أعمال **أنطيسثانس**) ، كما كانت الأخلاق المشائية على أكثر ترجيح ذات أثر في تفكير زينون . ولقد رفض زينون دعوة الملك انتيجونوس جوناتوس لزيارته في مقدونيا - وكان من المعجبين به - ليكون ناصحا له فأرسل إليه زينون تلميذه برسايوس . وتشير الوثائق القديمة إلى أن زينون كان من أصل فينيقي ، وأن كثيرين من خلفائه جاءوا من الحافة الشرقية للعالم اليوناني ، لكن المؤثرات الشرقية موضع للشك ، إذ أن الرواقية في فكرها وروحها فلسفة هللينية .

زينون الأيل : فيلسوف يوناني وأحد أتباع **بارمنيديس** ، ازدهر في اليونان حوالي ٤٥٠ قبل الميلاد ، ألف كتابا دافع فيه عن الوجود الواحد الثابت الذي قال به بارمنيديس ، وذلك باظهار أن الكثرة والحركة تؤديان إلى نتائج متناقضة من الناحية المنطقية ، وتقدم الفقرة (٣) حجة نموذجية ضد الكثرة مؤداهما أنه : « (أ) إذا كانت هناك كثرة وجب أن تكون الكثرة الموجودة كما هي تماما بلا زيادة ولا نقصان ، بيد أن الكثرة إذا بقيت كما هي فإنها لا بد أن تكون محدودة . » (ب) إذا كانت هناك كثرة فإن الأشياء الموجودة تكون لامتناهية ، ذلك لأنه توجد دائما أبدا أشياء أخرى تتوسط بين الأشياء الموجودة ، ثم أشياء أخرى بين هذه الأشياء المتوسطة ، وهكذا تكون الأشياء الموجودة لامتناهية » . وأقام ضد الحركة أربع حجج متصل بعضها ببعض هي : الملعب ، وأخيل والسلحفاة ، والسهم الطائر ، والصفوف المتحركة ؛ ففي الحجة الأولى مثلا برهن زينون على أنه من المستحيل علينا أن نعبر الملعب ذلك لأنه ينبغي علينا أولا أن نعبره إلى منتصفه ، وأن نعبر قبل ذلك رבעه وهكذا إلى ما لا نهاية ، وعلى ذلك تكون المسافة غير متناهية ؛ وهذه الحجج التي أقامها زينون ضد الحركة افترضت أن المكان يمكن أن ينقسم إلى أجزاء ، وأن هذه الأجزاء يمكن

أن تكون متماثلة مع أجزاء الزمان . ولقد اعتقد **الفيناغوريون** أن الأشياء مؤلفة من وحدات منفصلة، ويظن كثير من الباحثين أن زينون كان يهاجم بصفة خاصة ذلك النوع من الكثرة الذي قالوا به ، ومع ذلك فإن حججه - فيما يبدو - يصح أن توجه إلى المذاهب التعددية الأخرى بصفة عامة . وكثير من هذه الحجج كان ينطوي على مغالطة ، إذ كان زينون قد فاته أن مقدار المتواليات الهندسية اللامتناهية يكون لامتناهيا إذا كانت النسبة المشتركة أقل من (١) . انظر أيضا **الإيليون والفلاسفة قبل سقراط**.

(س)

سارتر ، جان بول : (١٩٠٥ -) روائي وكاتب مسرحي وفيلسوف فرنسي ، ولد في باريس في ٢١ يونية ١٩٠٥ ، وهو مؤسس « مجلة العصور الحديثة » .

نشر كتابه الفلسفي الأساسي وهو « الوجود والعدم » في عام ١٩٤٣ ، وعلى الرغم من أنه كتاب جد طويل إلا أن المؤلف قد حدد مجاله تحديدا تاما ، وكتابه الرئيسي الثاني « الانسان » الذي يحتوي في الواقع على آراء مؤلفة في الأخلاق أعلن أنه وشيك الظهور منذ عام ١٩٥٥ ولكنه لم يظهر حتى الآن ، وكذلك مجلده الرابع والختامي لروايته التي تخيل فكرتها تخيلا مفصلا وهي المسماة « سبل الحرية » ، لم يعرض منه الا شذرات طويلة ظهرت في مجلة « العصور الحديثة » . وتحتوي مؤلفاته المنشورة كذلك على دراسات في التخيل وفي طبيعة الأدب ، كما تحتوي على قصص ومسرحيات .

اشتهر سارتر من حيث هو فيلسوف بأنه « وجودي » ، ويميل الشراح إلى أن يجدوا أسلافه العقليين في **هيجل وكبريجارد** ؛ على أنه مما يدعو إلى البحث أنه أقرب إلى **فشت** في الروح منه إلى أي من الآخرين ، إذ يعالج فكرة الحرية الإنسانية في بعض الأحيان بوسائل قريبة - بشكل يدعو إلى الدهشة - من تلك الوسائل التي تطرف فيها فشت

وتخلص فيها من كل أنواع التحديد التي كانت تفيد تأكيد **كانت** على كرامة الفعل الحر ومنزلته اللتين لا نظير لهما . وعند سارتر ، وهو فيلسوف ملحد ، أن الناس هم الذين يخلعون على العالم ما قد يوصف به من النظام والمعنى ، ويبدو أن سارتر قد تأثر في بعض المواضع بصورة انسان مثل برومتيوس في عالم لا يوجد فيه زيوس يشده بأغلال إلى الصخرة اللبم الا أوهامه التي لا يرضى عنها كل الرضى ، وواجب الفيلسوف بإزاء ماينجم عن تلك الأوهام من نتائج تربكه وتضلله (وسارتر هنا يكتب على غرار ما يكتب القصص الحق) ، واجب الفيلسوف هو أن يساعد الناس بواسطة الفكر على أن يحرروا أنفسهم . وهنا يمكن ادراك نوع من القرابة بين طريقة سارتر وبين التحليل النفسي كما يمارسه أصحابه ، ولكن هناك مواضع أخرى يبدو سارتر فيها أنه يعتبر هذه الحرية شيئا مفرعا يتمثل في العبه الذي تلقىه على عاتق الناس ، وأعنى به عبه اتخاذ القرارات التي تأتي مضادة لما هو واقع في الخارج .

وإن ما ينسجه سارتر من أنماط عقلية - نسجا يستمد خيوطه من فكرة الحرية - يوشك ألا يكون ذا طراز ثابت ، فأحيانا تكون الحرية اسما لحالة من الاستقرار والشفافية في الحياة تنفلت دائما من الانسان في سلوكه الخلقى لكنها ما تنفك تغربه بالدنو منها ، وفي أحيان أخرى تكون في الواقع بمثابة العنصر الجوهرى للوجود الانساني المتميز ، وتكون على سبيل الافتراض قابلة للتطابق مع « حرية الامكانيات المفتوحة » التي دافع عن حقيقتها وأهميتها في العصر الحديث الأخلاقيون البريطانيون من ذوى العقول الميتافيزيقية من أمثال ١٠١٠ **تيلر** . وس ١٠١٠ **كامبل** ، وتكون في مواضع أخرى قريبة من اسم يراد به صفة تصف الحياة التي تتجلى بالضرورة في أي مجتمع يكتب فيه أدب عظيم يستمتع به قارئوه ، وفي موضع آخر (كما يدل عليه ما قد أسلفناه) تجيب فكرة الحرية دالة على معنى ميتافيزيقي هو عدم انفلاق



سارتر، جان بول (۱۹۰۵ -)

الكون الذى لا خالق له ، ولهذا فليس أمامه الا الجهد البشرى يستمد منه أى طراز يتطرز به ، وفى لغة الميتافيزيقا التقليدية يكون معنى ذلك أن الناس أسباب أولية وليسوا أسبابا ثانوية .

ولئن انتمى عمل سارتر بمعنى من المعانى الى تقليد أولئك الذين وجدوا فى فكرة الحرية المهمة والمحيرة ولكنها باعثة على التشوش نقطة ابتداء فى البناء التأملى ، فقد تميز سارتر بلطافة الظلال التى تحمل قارئه على الاقتناع ، والتى اختصت بها تحليلاته الاستبطانية للمواقف الانسانية . ولئن لم يبحث سارتر على الاطلاق بأسلوب الفيلسوف النقدي « علمنا بالعقول الأخرى » فان عمله يكشف عن حساسية غير عادية لتأوهات الوعي البشرى التى تشتمك فيها الحيوط . ويميل سارتر دائما الى مذهب الانا وحيدة (نظرية انحصار الذات فى نفسها) فهو يجد فى صور العلاقات بين الناس فى المجتمع ، وهى ما قدره هارسميل تقديرا عاليا ، مصادر تهدد كيان الشخصية الفردية. اذ أنها تهيب أمام الانسان فرص خداعه لنفسه وفرص التخفى وراء قناع ، وإن مسحة من التشاؤم لتسرى فى مناقشة سارتر للعلاقات الانسانية ، وهى مسحة تبدو فى كل من رواياته وكتبه . بيد أن دقة تحليلاته توضح فى أفضل حالاتها الأسلوب الذى تبدو أحيانا معه المشكلات الفلسفية النقدية مثل مشكلة « علمنا بالعقول الأخرى » كأنما هى محلولة فى واقع الأمر ، وذلك عن طريق الوصف المستوعب المدعم ثم إعادة الوصف إعادة تستغرق مجال المشكلة التى تكون موضع البحث .

وكذلك حين يتعرض سارتر لموضوع « فلسفة العقل » ترى دراساته فى الخيال وفى الأدب تساعد القارئ البريطانى المعاصر على تقدير الاضافة الحقيقية التى قدمها الكتاب من ذوى العقول المستقلة الذين يجرون على التقليد المثالى من أمثال د. ج. كولنجود ، الى مشكلات تلك الفلسفة . وإن مدى الأمثلة التى فى وسع سارتر أن يسوقها ليوسع من احساس القارئ بما يعنيه ذلك «العقل»

الذى يتناوله تناولا فلسفيا ، وبعد سارتر بالنسبة الى أولئك الذى يرون أن عمل «فلاسفة العقل» عمل نقدي فى أساسه ، يعد تصويبا قيبا من شأنه أن يصحح الاتجاه الى التقليل من شأن الشخص الذى يتصدون لتحليل ميوله الذهنية وأفعاله واختياراته وتأملاته وأحزانه ، فيصورونه قزما من قش ، فالجهود التى كثيرا ما تكون عشوائية والتى يبذلها الناس لكى يكونوا على وفاق مع وجودهم ، وهى الجهود التى يعبر عنها سارتر فى مؤلفاته ويشهد عليها ، هى أحد عناصر المشهد البشرى التى لا يمكن للفيلسوف التحليلي أن يفض عنها النظر . وعلى ذلك فان نشر سارتر لكتابه « الانسان » لابد أن يكون متوقبا بكل حماسة .

وسارتر من حيث هو روائى ينقصه على الجملة ذلك الامتياز الكبير الذى نجده على سبيل المثال عند البركامى فى رواية «الطاعون» (على الرغم من أن شيئا مما كتبه كامى لم يسبر أغوار الملل التى وصلت اليها سيمون دى بوفوار فى «حكام الصين» ، ١٩٥٤) ، وتشهد رواية سارتر « سبل الحرية » باستغراقه العميق فى الأمور السياسية وخصوصا مسألة الشيوعية كما تبنت للمفكرين الفرنسيين ؛ وعلى الرغم من أن المفكرين الماركسيين قد نقضوا أساليب الوجوديين نقدا شديدا الا أن سارتر نفسه فى بداية العقد الحاضر انحاز لنقطة الارتكاز فى الحزب الشيوعى وظل ثابتا على العهد حتى انعقاد المؤتمر العشرين للحزب ووقوع المأساة المجرية فى عام ١٩٥٦ ، وإلى هذه الفترة يرجع اختلافه مع كامى ، كما يرجع شغف كامى بدراسته المتبعة للنورة من حيث أنها ظاهرة انسانية (الناشر ١٩٥١). ولاقى اتجاه سارتر نقدا حادا. من زميل سابق ودارس مثقف للماركسية وهو م. موريس ميرلوبونتي ، الذى عقب على تحليل سارتر الممتاز للأخلاق الستالينية فى (الانسانية والفرع) ١٩٤٨ بمقال فى الجدل بعنوان « مغامرات الجدل » ١٩٥٥ ، وعلى الرغم من أنها استهدفت سارتر استهدافا صريحا الا أن قيمتها أكبر من أن تكون سريعة الزوال من حيث هى اضافة فى فهم معنى الجدل ودوره فى النظرية الماركسية وتطبيقها .

باعتباره شاكاً يؤكد أنه لا يمكن إقامة البرهان على وجود أى شيء من الأشياء ، وأن كل المعتقدات الخاصة بالوجود إنما أقيمت على أساس من « الإيمان الحيواني » اللامعقول . ومع ذلك فهو باعتباره واقعياً أفلاطونياً يؤكد أن لدينا معرفة يقينية ثابتة وضعية عن عالم الكليات الموجودة وجوداً حقيقياً وهي التى يسميها « ماهيات » ، أما القنطرة المفترضة بين هذين الجانبين من تفكير سانتيانا فهي الزعم بأن الماهيات (التى هي واقعية وغير واقعية فى آن) ليس لها وجود فى العالم الفعلى الخارجى .

ولقد استخدمت كلمة « واقعى » فى الفقرة السابقة بالمعنى الأفلاطونى ، على أنه يجب أن يضاف أن سانتيانا بوجه عام لم يستعمل الكلمة على هذا النحو ، « فلان يكون الشيء واقعياً » معناه عنده أن يكون موجوداً فى المكان وفى الزمان . وهو يؤكد أن الحقيقة كلها مادية بهذا المعنى ولذلك تراه فى مخططه الميتافيزيقى يجعل « عالم المادة » هو الواقعى أساساً ، وتبعاً لهذه الطريقة من الحديث تكون الماهيات عقلية فقط ، وهكذا يحاول سانتيانا بطريقة مبتكرة أن يجمع بين الواقعية والثالية .

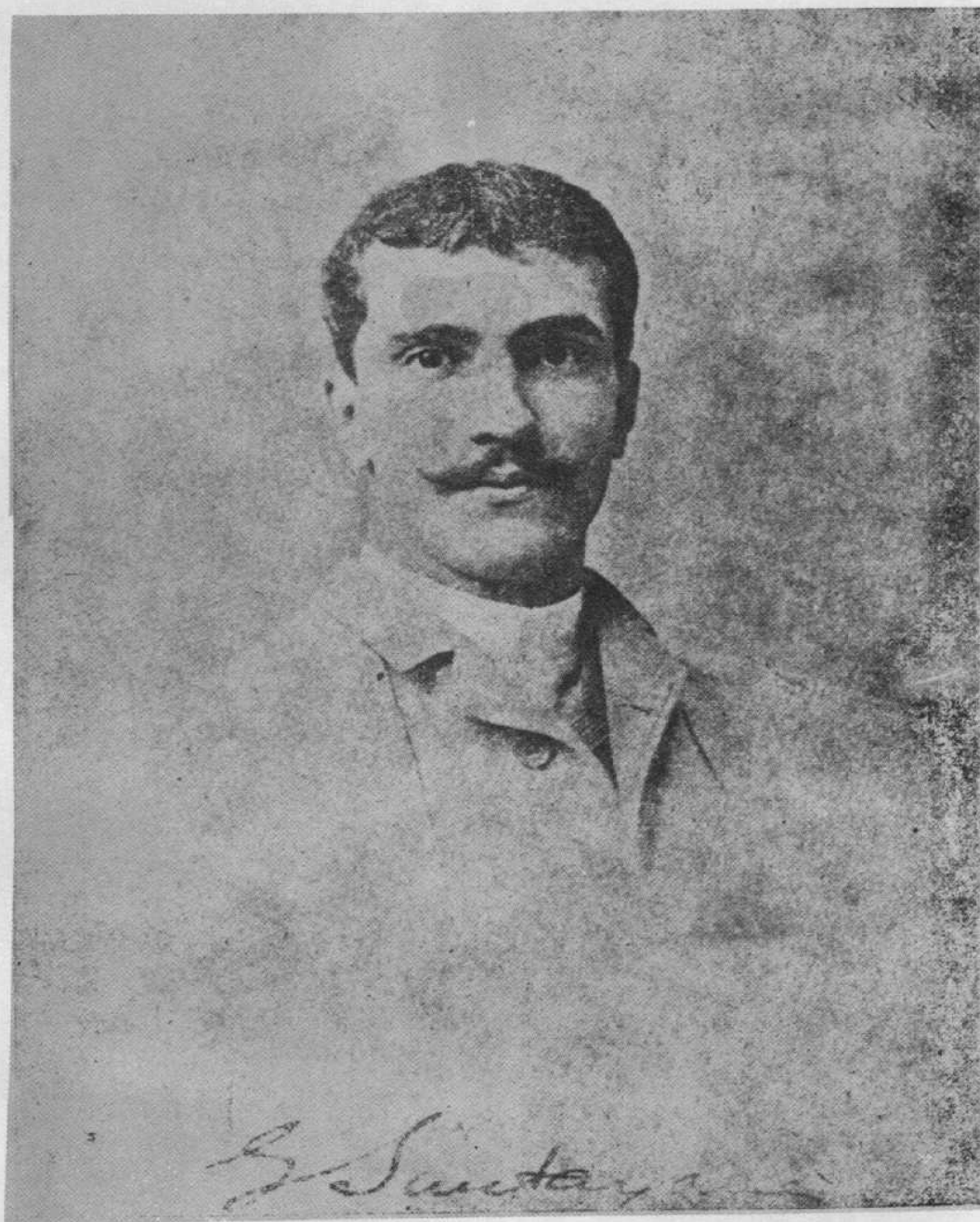
وهناك فى فلسفة سانتيانا اتحاد آخر غريب هو ذلك الذى يقيمه بين المذهب الطبيعى المتطرف وبين الرومانسية الجمالية المفرقة فى الحساسية . فعلى الرغم من أن سانتيانا بوجه عام يعد فيلسوفاً أمريكياً ، إلا أن مزاجه مزاج إسباني وهو مزاج البحر المتوسط ولم يتجنس قط بالجنسية الأمريكية . ولقد حاول سانتيانا أن يكون « صارم الفكر » من الناحية العقلية ولكنه كان من الناحية العاطفية غاية فى « اللين » ، أما فكرته الأساسية فى الجماليات وهي أن الجمال شعور تجسم فى موضوع ، فقد مكنته من التعبير عن كلا الاتجاهين . واستطاع سانتيانا أن يوحد بين أغلظ وصف طبيعى لما يوجد فى المكان والزمان (حجارة النحت،

ويبدو ازدواج موقف سارتر نحو الحزب الشيوعى ذا دلالة عندما نحاول أن نفهم فكره ، ففي تأييده لقضاياها أراد سارتر أن يحرر نفسه من خداع الذات « الإيمان الرديء » الذى اعتقد أنه داء متسكن من الأحكام الأخلاقية التقليدية . وبالإضافة إلى ما تقدم ، فإنه على الرغم من أن الماركسية – اللينينية نظرية جبرية ، فإن لينين الذى أظهر نفسه فى الخلاف – كالذى نسب مثلاً حول معقولة فلسفة العلم الوضعية – أقول أنه أظهر نفسه فى صورة المؤيد الذى لا يلين عن العقيدة الماركسية إلا أنه كشف كذلك فى مجال العمل الثورى فى العقد الثانى من القرن ، كشف عن شيء من الامكانيات الهائلة للفعل الحر الذى وضعت خطته وتم إنجازه بعزم وتصميم . وهاهنا اجتمعت صورة « برومثيروس المنتصر » بقوتها الجذابة فضمت تلك القوة إلى قوة الصورة الأخرى التى هى صورة الانسان الكادح المعذب اللامتنى .

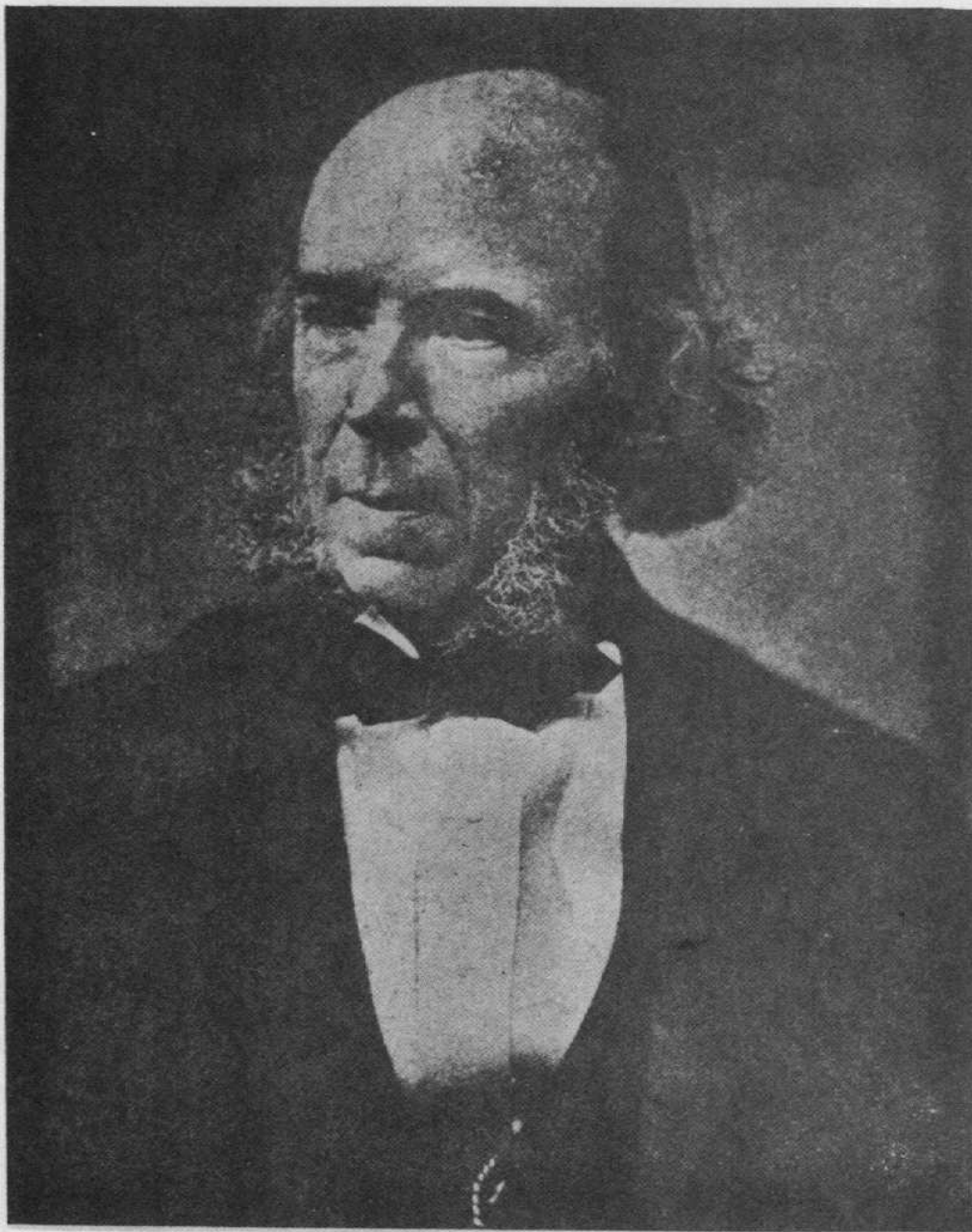
وان تقديرنا تقديرًا عادلاً لتأملات سارتر ، مع ذلك المزج العجيب عنده بين الاستبطان المتطرف وبين النفعية الصريحة ، وبين توكيده لحياة الفرد الباطنة وثقته ثقة عمياء فى امكانيات الابتكار الانسانى فى تغيير صورة العالم ، أقول ان ذلك التقدير العادل يجب أن ينتظر حتى ينشر كتابه فى الأخلاق .

سانتيانا ، جورج : (١٨٦٣ – ١٩٥٢) ولد فى اسبانيا وذهب الى الولايات المتحدة الأمريكية فى عام ١٨٧٢ ، وتعلم فى بوسطن ثم فى جامعة هارفارد . وعلى الرغم من اسهام سانتيانا فى تحرير كتاب « مقالات فى الواقعية النقدية » إلا أن فلسفته تعارض فى أن تكون ممثلة لمدرسة واحدة .

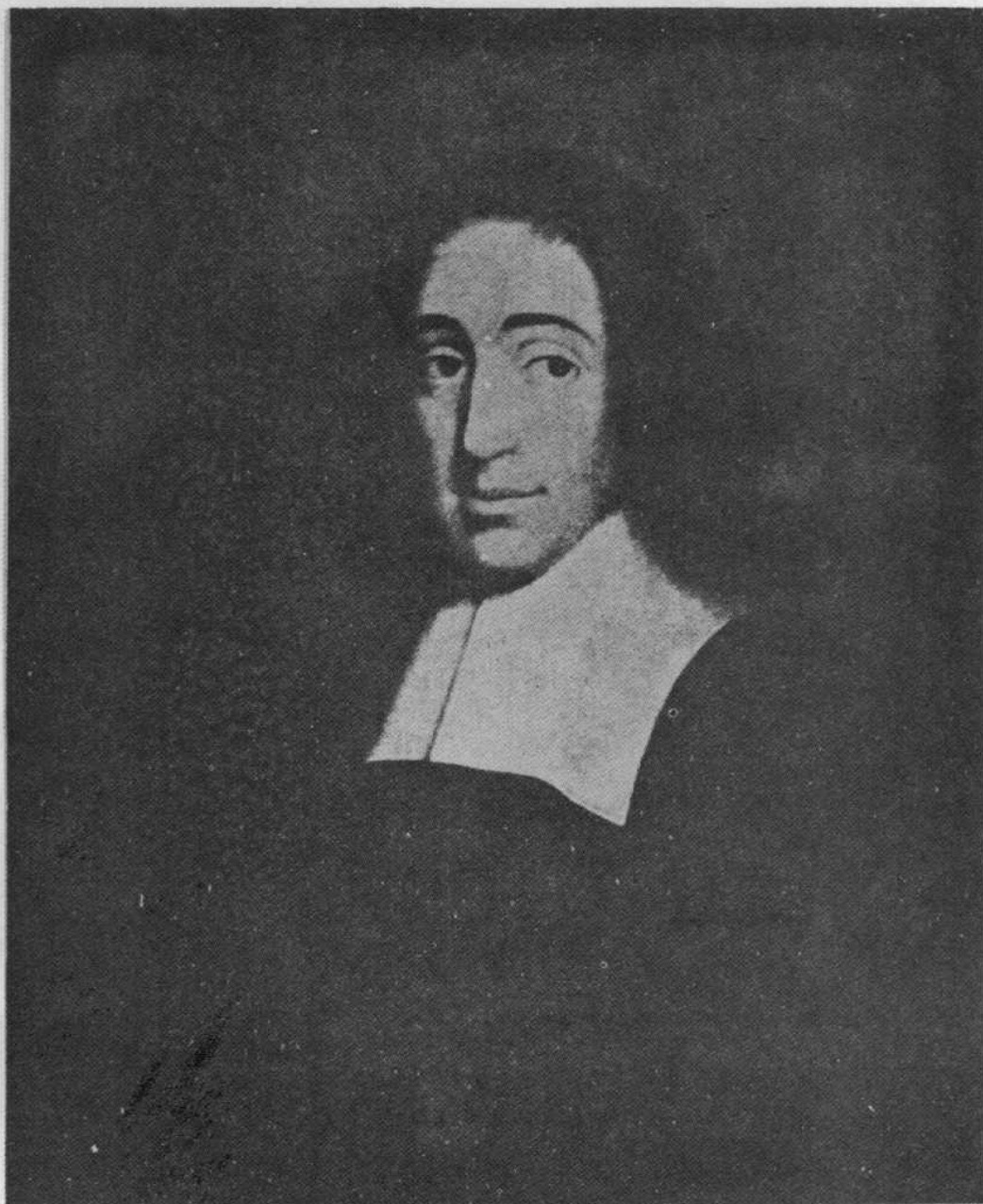
كان سانتيانا شاكاً لا يهادن فى الشك ، ومع ذلك فإن فلسفته فى أساسها عبارة عن صيغة متطرفة للنظرية الأفلاطونية عن الماهيات ، وهو



سانتیانا ، جورج (۱۸۶۳ - ۱۹۵۲)



سینسر ، هربرت (۱۸۲۰ - ۱۹۰۳)



سبینوزا ، بندکت دو (۱۶۳۲ - ۱۶۷۷)

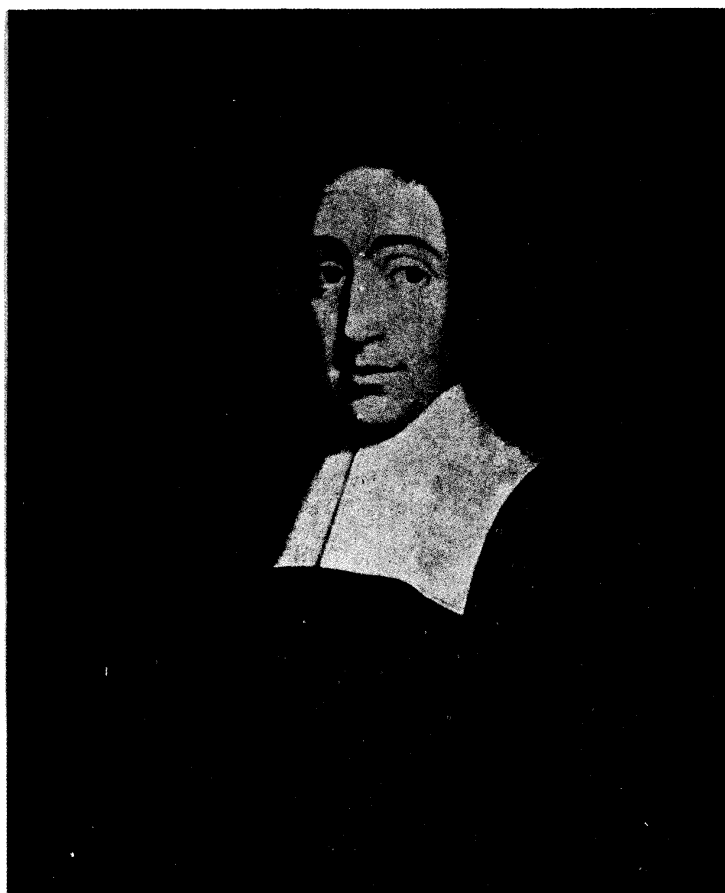
نفسها الأفعال التي تنحو نحو أن تكون ذات قيمة تجعلها صالحة للبقاء ؛ وما تزال محاولة سينسر أن يستخلص نتائج الأخلاق من مبادئ التطور تجد لها مقلدين في الوقت الحاضر .

سينيوزا ، بنديكت دو : (١٦٢٢ - ١٦٧٧)

ولد في امستردام من أبوين يهوديين كانا قد فرا من الاضطهاد في البرتغال في نهاية القرن السادس عشر ، وكانت أسرتهما قد انحدرتا أصلا من أسبانيا . وقد ربي سينيوزا ليتكلم الأسبانية والبرتغالية والعبرية ، ولكنه كان أقل الماما بالهولندية . التحق بمدرسة يهودية عالية في امستردام ، وتابع الدروس المألوفة بما في ذلك دراسة التلمود وكتب موسى الخمسة ؛ وكان أحد معلميه واسمه الماخام منته بن اسرائيل هو الرجل الذي تفاوض مع كرومويل بشأن عودة اليهود ثانية الى إنجلترا . وفي سن الثامنة عشرة ، ذهب سينيوزا الى معلم هولندي يدعى فان دن اند بقصد أن يتعلم اللاتينية وأن يدرس « العلم الجديد » ؛ فدرس مؤلفات كوبرنيك وجاليليو وكبلر وهارفي وهوجنز وديكارت .

كان والد سينيوزا مبعلا وبارزا بين أفراد الجالية اليهودية ، وكان أكثرهم من المرتدين عن الكاثوليكية التي فرضت بالقوة في أسبانيا ، وكانت هولندا ملاذا عاما للمضطهدين ، وإلى جانب الجالية اليهودية كانت توجد شيع بروتستانتية من جميع ألوان العقيدة ، وكان زعماء الجالية اليهودية بطبيعة الحال شديدي الرغبة في أن يؤلفوا جبهة متحدة ، وألا يجلبوا عارا لجيلانهم. الهولنديين بسبب أية علامة تدل على الإباحية أو الإلحاد . ويبدو أن سينيوزا كان يرغب في الانصراف الى حياة هادئة فيذهب الى « كنيس اليهود » ثم يتابع دراساته ، وكان قد كون لنفسه نظرة ناقدة للتفسيرات المتواترة للإنجيل ولكنه لم يشأ أن يقلقل عقائد الآخرين . وحتى موت والده لم يرغب أحد على الإفصاح عن نزعة المضادة للتواتر، لكنه عندئذ دخل في قضية قانونية مع أخيه غير

الشقيقة حول أملاك أبيهما ، وبعد أن كسبها ، تخلى عن ميراثه ولم يأخذ الا « سريرا طيبا وملاحة له جيدة » . وفي أثناء التنازع أثرت عقيدة سينيوزا ومدى مساهمتها للتواتر ، وعرض عليه زعماء معبد اليهود معاشا قدره ١٠٠٠ فلورين اذا هوى تخلى عن فان دن اند وانضوى تحت لواء العقيدة ، ورفض سينيوزا فحرم من الكنيس وعلى أثر ذلك انتقل الى إحدى ضواحي امستردام . ومجساة للعرف اليهودي الذي يتطلب من كل رجل أن يتعلم حرفة ، أتقن سينيوزا فن شحذ العدسات وعقلها ، وأخذ يعتمد على هذه الحرفة في كسب عيشه ، فكان يشتغل بها طوال النهار ثم يكب على دراسته في الليل . وفي هذا الوقت غير سينيوزا اسمه العبري ياروخ الى ما يقابله في اللاتينية وهو بنديكت ، وفي هذه الفترة ألف كتابه « رسالة موجزة في الله والإنسان وسعادته » ، وفي عام ١٦٦١ انتقل الى مسكن بمنزل صغير في راينسبورج حيث كتب « رسالة في اصلاح العقل » وهذا المنزل اليوم هو متحف سينيوزا . وفي هذه الفترة أيضا تعرف سينيوزا على هنري أولدنبرج وهو دبلوماسي ألماني في لندن وأحد أعضاء الجمعية الملكية ، ورسائلهما التي استمرت خمسة عشر عاما تلقى ضوءا على بعض النقاط العسيرة في فلسفة سينيوزا . وفي عام ١٦٦٣ انتقل سينيوزا الى فوربورج على مقربة من لاهاي ، وكانت شهرته عندئذ قد عظمت ، وتآلفت جمعية لدراسة كتاباته. واستجابة لالاح أعضاء الجمعية سمح سينيوزا بنشر كتابه « المبادئ الفلسفية لرينييه ديكرت » مع تذييل في « التأملات الميتافيزيقية » ، وسرعان ما ظهرت له ترجمة هولندية ، وأصبحت غرفته في فوربورج مكانا يلتقي فيه الزعماء العقليون في ذلك الوقت ومن بينهم هوجنز وجان دي ويت . وفي عام ١٦٧٣ عرض الأمير الجرمانى على سينيوزا كرسى الفلسفة بجامعة هيدلبرج ولكن سينيوزا رفض عرضه اذ كان يرغب في أن يتركوه ليتابع بحوثه « وفقا لتفكيره الخاص » ، وفي تلك الأثناء كان سينيوزا قد أوشك أن يكمل كتابه « الأخلاق » ولكنه أطرحه جانبا وبدأ يكتب



سبینوزا ، بندکت دو (۱۶۳۲ - ۱۶۷۷)

على كتاب سبينوزا الرئيسي الذي هو رسالة ميتافيزيقية الى حد كبير اسم « الأخلاق » وفيه يظهر نظام الكون ومكان الانسان فيه على انهما معقولان ، فالانسان الحر يجد سعاده في تبينه أنه جزء من ذلك النظام المجبر جبرا يشمل بأسره ؛ فترى هذا الانسان الحر يتمتع أن يجد نفسه في موضعه الحق وهي متعة تكون مصحوبة بفكرة الله أو الكون . وهذا هو حب الله بالمعنى الذي أراده سبينوزا لتلك العبادة .

« الرسالة اللاهوتية السياسية » وكان ذلك بسبب الثورة العنيفة التي قام بها الغوغاء ضد آل دي ويت بعد أن هزم الانجليز الأسطول الهولندي ، اذ قيل ان دي ويت هو الذي جلب هذه الكارثة على الشعب الهولندي من جراء تسامحه في الاباحية والاحاد . ولقد عرف سبينوزا الانجيل على أنه مصدر الحياة المعقولة وعقد النية على أن يبين أنه لا يجوز قط أعمال العنف والتعصب ، ونشر الكتاب ولكن رجال اللاهوت سرعان ما أدانوه .

فعدنا يعمل العقل عملا جيدا موضحا أفكاره ومدركا لما تنطوي عليه تلك الأفكار ، فانه عندئذ يحصل على الأفكار الصادقة وعلى اليقين : « ان من لديه فكرة صادقة يعلم في نفس الوقت أن لديه فكرة صادقة » (الأخلاق ، الجزء ٢ ، قضية ٤٣) . والأفكار الصادقة يعبر عنها تعبيراً ملائماً في تعريفات يمكن بعدئذ بسطها بطريقة استنباطية تجعل الرابطة بين كل قضية والتي تليها واضحة بذاتها وبذلك نصل الى نسق من القضايا الصادقة ، ومن يسر على هذا النهج يستمتع بمعرفة من المرتبة الثانية ، وهي المعرفة العقلية الاستدلالية (الأخلاق ، الجزء ٢ ، القضية ٤٠ ، الحاشية ٢) . وأما المعرفة في أعلى درجاتها ، وهي التي من المرتبة الثالثة أي المعرفة المدسنة ، فتختص بالله وحده على الرغم من أن الناس قد يحققونها بقدر يسير ، وهي تحصل عندما نرى الروابط بين أفكار النسق بغير حاجة منا الى السير خطوة خطوة في الاستدلال . والمرتبة الدنيا من المعرفة هي المعرفة التخيلية التي تجيء عن طريق الإدراك الحسي والتخيل ، أو عن طريق العلاقات الغامضة الدلالة والرواية ، ففي الإدراك الحسي تنفعل أجسامنا بأجسام أخرى ، وفي التخيل يولد في الجسم أثر مشابه لهذا عن طريق التداعي . وعلى ذلك فان هاتين الحالتين تقعان في الخبرة على أنهما جزء فحسب من العملية السببية المعينة ، وان بعض الإدراك الحسي والتخيل قد لا يكون مخطئا في ذاته الا أنه يؤدي الى الخطأ اذا لم يوضع في سياقه الصحيح ،

وانتقل سبينوزا في ذلك الوقت الى امستردام وما أن أكمل كتابه « الأخلاق » حتى عقد العزم على نشره فوشى به الى السلطات مما اضطره الى سحب الكتاب ، وبدأ في الاشتغال بقواعد اللغة العبرية وترجمة العهد القديم الى الهولندية وكان القصد العملي من ذلك هو مساعدة رفاقه من المواطنين أن يصبحوا على معرفة بالانجيل الذي أسى تأويله اساءة تدعو الى الأسف ، ولكن هذه المشروعات وقفت فجأة بموته المبكر في سن الخامسة والأربعين .

أعلن سبينوزا في أحد كتبه الأولى وهو « رسالة في اصلاح العقل » أن القصد من كتابه أن يكون عمليا من أوله الى آخره وذلك بالكشف عن « حياة الانسان المباركة » ، واستتبع ذلك بحثا عن الشيء الذي « باستكشافه وحيازته يتاح لي التمتع بنشوة متصلة وسامية الى آخر الأبد » وهذه النشوة أسماها سبينوزا « الحب العقل لله » وهو يتألف من الفهم الواضح لطبيعة الناس ومكانهم في الكون ، وكذلك من الفهم الواضح لطبيعة الكون ، والنشوة التي هي سمة جوهرية للحياة السعيدة ، وهذه الحياة السعيدة فاعلية لا غنى عنها من حيث هم كائنات بشرية . والمعرفة عند سبينوزا حال من صفاء الذهن يوصل اليها بتصحيح الفهم تصحيحا يعتمد على تخلصه من الأفكار الغامضة المبهمة التي تنشأ عن الخيال والإدراك الحسي وعمما يعوقه من تعلق بالأشياء لا يليق به ، ولهذه الأسباب يطلق

كان لابد لأحدهما أن يفهم على أساس الآخر أو كان لابد لكليهما أن يفهما على أساس شيء ثالث يكون عندئذ هو الجوهر ، وكل شيء ماعدا الجوهر « يتقدم بشيء آخر ، وعن طريقه يمكن إدراكه » وعلى ذلك فليس ثمة شيء خارج الجوهر .

وليس الجوهر لامتناهيا في كونه كل ما هو موجود فحسب بل هو لامتناه في كونه كذلك ظاهرا في صفات لامتناهية، كل صفة منها تبديها فيما لا نهاية له من «حالات» تكون موجودة « في الجوهر ومتصورة به » تحت واحدة من صفاته. غير أننا لا نعلم من بين العدد اللامتناهي من الصفات الا اثنتين هما الفكر والامتداد ، وعلى الرغم من تعريف الصفات بأنها «ما يدركه العقل عن الجوهر» فهي ليست عقلية وانما هي مدركة عن الجوهر ، وهي مدركة عن الجوهر كما لو كانت امتدادا ماهيته ، ولقد افترض الفلاسفة خطأ أن الفكر والامتداد جوهران وعلى ذلك خلقوا لأنفسهم بأنفسهم مشكلة هي كيف يفسرون الرابطة بين الأشياء التي « ليس بينها شيء مشترك » ولهذا فلا يمكن تصور أحدها خلال تصور الآخر ، (الأخلاق ، الجزء الأول ، البديهية الخامسة) . والفكر والامتداد صفتان من صفات الجوهر الواحد ، وهما لا يتفاعلان بل يتشكل كل منهما في صور لامتناهية من حالات تتزامن في الحدوث ، وأهم حالات « المعية في الحدوث » نجدها في الكائنات البشرية حيث تتوازي الأحداث العقلية مع الأحداث الجسدية ؛ وما العقل الا « فكرة الجسد » .

ومجموعة الحالات الامتدادية هي ما تكون الكون في مجمله ، وهي تدرس على مستويات مختلفة في علوم الهندسة والميكانيكا والأحياء ، ففي الهندسة تستخدم أفكار النقطة والخط والسطح، وفي الميكانيكا تدرس الأجسام الصغيرة والحركة والسكون ، وفي الأحياء تكون فكرة النزوع فكرة أساسية فهي « الجهد الذي يحافظ به كل جسم على وجوده الخاص » وهو في الأجسام البشرية جهد

وسياقه الصحيح هو أن مثل ذلك الإدراك الحسي والتخيل انهما الا حالتان من حالات الجسم وليس بأجزاء في نسق الأفكار . وما الخطأ دائما الا نقص في المعرفة وخلط في الأفكار لا يرى على أنه خلط ، أما العلاقات الغامضة الدالة فهي من قبيل كلمة « انسان » و « حصان » التي تمثل على نحو مبهم عددا كبيرا من الجزئيات ، وذلك بخلاف كلمة « بطرس » التي تمثل على نحو واضح فردا له عقل وبدن في مكان بعينه من النظام المكان زماني ؛ «فانسان» لا مكان لها في نسق الأفكار ، أما « بطرس » فقد يفهم على أنه كائن ذو عقل وجسم في نسق الأجسام - أو الأجسام ذات العقل - المتفاعلة .

ويتألف كتاب « الأخلاق » من نسق من التعريفات والبديهيات والنظريات ، والتعريفات في الجزء الأول أساسية وليست مشتقة من أية تصورات أساسية أخرى ، وهي مترابطة ومأخوذة معا كما أنها تشكل أساسا لعلم اللاهوت العقل وعلوم العالمين المادي والعقلي . ولقد عرف الجوهر بأنه « ما هو في ذاته ومتصور بذاته » ، وعرفت الصفة بأنها « ما يدركه العقل عن الجوهر كما لو كان يؤلف ماهيته » والتعريف السادس يعادل بين « الله » وبين « الجوهر المؤلف من الصفات اللامتناهية » وهذه التعريفات مأخوذة مع البديهيتين ٣ ، ٤ تنتج فكرة الله على أنه واحد ، لا متناه ، موجود بالضرورة ، يحتوى على الوجود كله ، وهو العلة الوحيدة لكل شيء موجود . والبديهية ٣ هي بديهية إعلية ، والبديهية ٤ تعطينا المعنى الخاص « للعلة » عند سبينوزا « فمعرفة المعلول تتوقف على معرفة العلة وتضمنها » وهذا معناه أن العلاقة العلوية عند سبينوزا هي علاقة المقدمة والنتيجة ، ولما كان الجوهر متصورا بذاته فهو علة ذاته ، أي أنه يوجد نفسه بنفسه وبهذا يكون موجودا بالضرورة . ولا يمكن أن يكون هناك وجودان من هذا القبيل اذ لو كان هناك وجودان

مصحوب أحيانا بالوعى وذلك حينما يسمى بالرغبة. وإن هذه العلوم لتقوم على أساس ثابت هو فكرة الجوهر الميتافيزيقية تحت صفة الامتداد. ولم يقدم لنا سبينوزا بسطا لهذا التصوير تحت صفة الفكر كالذى قدمه بالنسبة لصفة الامتداد ؛ بيد أن ذلك هو ما كان سبينوزا يأمل فى اعدادة ، ففي المدخل الى الجزء الثالث يقول « سوف أنظر الى الأفعال البشرية كما لو كنت أنظر الى الخطوط أو السطوح أو الأجسام » وتامما كما أن الجسم البشرى يوصف على أساس « الأجسام الصغيرة » التى يتفاعل بعضها مع بعض فتتحدد حركاتها بالحركات السابقة عليها ؛ فكذلك العقل البشرى يوصف على أساس الفعل والانفعال والأفكار الكاملة ، كما يوصف الحادث العقل على أساس الحادث السابق عليه . وماهية الفرد هى فى نزوعه ، وتماسك أجزاء الجسم يقابله وعى العقل بوحده الخاصة به وباتحاده مع الجسم .

والفكرة الهامة فى تفسير الأفعال الانسانية كما فى تفسير أى حادث آخر هى فكرة السبب وليست فكرة الغاية ، والمثال الأثير لدى سبينوزا على الخطأ هو اعتقادنا فى حرية الإرادة ؛ فالإنسان يكون على وعى « بأفعاله » بيد أنه يكون جاهلا بأسباب هذه الأفعال ، ولهذا تراه يقول انه قد اختار حرا أن يفعل على هذا النحو لكن هذه العبارة ليست سوى اسم لحالة الغموض التى تكتنف أسباب « أفعالنا » فتجعلها خفية علينا الى حد كبير ، وقد وضعنا كلمة « الفعل » بين قوسين لأن الناس الذين تكون أفكارهم غامضة وقاصرة تسمى فى الاصطلاح الاسبينوزى « انفعالات » ، والتفسيرات الخاصة بأفعال أمثال أولئك الناس انما يبحث عنها فى الظروف المحيطة بتلك الأفعال لا فى طبيعتها الخاصة . وهناك ثلاثة انفعالات أولية هى : الرغبة التى هى النزوع ، والفرح الذى هو انتقال الكائن العضوى الى حالة أعلى من حالات الكمال ، والحزن الذى هو انتقال الى حالة أدنى ؛ وتتركب من هذه الانفعالات الثلاثة جميع الانفعالات الأخرى ، فضلا عن أفكارنا عن الأشياء التى قد تكون متصلة بطريقة ملائمة أو غير ملائمة . ولأن ينتقل الإنسان الى مرحلة أعلى أو أدنى من مراحل الكمال ليس معناه أن يصبح أفضل أو أسوأ بالمعنى الأخلاقى ، بل معناه أن يكون أكثر أو أقل فاعلية ؛ فالإنسان ذو الأفكار القاصرة انسان سلبى لأن ما يفعله يعتمد على ما يحدث له لا على حقيقة طبيعته كما هى ، فهو « أقل فى مراتب الحقيقة » من الإنسان الفعال ،

ويمكن التعبير عن الفروق بين الأجسام البسيطة بدرجات من الحركة والسكون ، كما يمكن التعبير عن الأجسام المركبة بحركتها وسكونها مضافا اليهما حركة أجزائها وسكونها ، أما الفروق بين العقول فيمكن أن يعبر عنها بدرجات الكمال والوضوح اللذين لأفكارها . والإنسان الذى تكون أفكاره واضحة هو الذى يقال عنه انه حر وفعل بالمعنى الذى تكون فيه أسباب أفعاله داخل طبيعته الخاصة بقدر ما تسمح بذلك طبيعته المتناهية ، ذلك أن أسباب الفعل لأى كائن متناه محال أن تكون كلها موجودة فى طبيعته الخاصة ، فجسمه جزء من نظام مكون من أجسام متفاعلة ، وفى جميع تفاعلاته مع غيره من الأجسام تكون حالته هى حصيلة الأثر الذى ينجم عن طبيعته الخاصة وطبائع الأجسام التى تفعل فيه . والإنسان الحر تكون لديه فكرة تامة عن حالته الخاصة اذ يتصورها فى مثل هذه الحصيلة من مجموع الأثر ، وعلى الرغم من أنها قد تكون حالة مؤلمة ، فإن الانفعال الملائم يكون هو انفعال الفرح لأن الألم سيبدو له واقعا

وشخصيته تكون كأنها الظل ولا تجد التعبير عنها في حياته .

ونظرية سبينوزا في الأخلاق - بناء على ذلك - نظرية نسبية وطبيعية ، « فنحن نسمى خيرا ما نعرف تمام المعرفة أنه نافع لنا » (الأخلاق ، الجزء ٤ ، حالة ١) أما هو في ذاته فليس خيرا ولا شرا ، وترى الانسان ذا الأفكار الكاملة يربط كل شيء خيرا ربطا ملائما بما يزيد من قدرته على الفعل ، أما الانسان السليبي فيربطها بما يرى

- خطأ - أنه وسيلة لتحقيق أغراضه ، اذ أنه بهذا انما يضع الانفعال في غير موضعه رابطا اياه بالاشياء بدلا من أن يراه في موضعه الصحيح في جوانب حياته العقلية المتصلة اتصالا

عليا بعضها مع بعض ؛ والمدح والذم متساويان في عدم انطباقهما على الفعل الانساني على

الرغم من أنهما قد يستخدمان على أنهما سببان في التأثير على أفعال أولئك الذين تقع عليهما مسئولية سلوكهم . وليس للرجال الأحرار ما هو

أنفع من الحياة في مجتمع من رجال أحرار ، وعلى ذلك فإن «الانسان الحر» عند سبينوزا سيكون

خيرا بالمعنى المألوف لهذا الكلمة ، فهو سيحاول بطبيعته أن يعمل على أن يكون الآخرون أحرارا

وحكاما ، مراعيًا. في ذلك أن الكراهية والنفور لا يجديان في معاملة الناس كما انهما لا يجديان

في علاقتنا مع الصخور والأحجار. وهو يعلم أن الشيء الوحيد الذي يستحق أن يسعى اليه هو المعرفة ،

وأن تحصيلها في صحبة الآخرين أفضل له من تحصيلها وهو منعزل ، ولكنه يعلم أيضا أن كل

كائن آخر له نزوعه الخاص به ولا يهم ما قد يكون مخطئا فيه من أفكار عن كيف يكون من الأفضل

له أن « يبقى على حياته » اذ أن حقه في الإبقاء على حياته مساو لحق الرجل الحكيم في ذلك ، ولهذا

ترى الرجل الحكيم متسامحا مع الآخرين لا يتدخل في معتقداتهم ما دامت لا تضر سواء في السياسة

أو في الدين . وهو يرى أن العقيدة الدينية تكون حسنة ما دامت تعمل على الحياة الفاضلة ،

وأن النظام الاجتماعي يكون كذلك حسنا اذا حقق للمواطنين الذين يعيشون في ظله أمانا ، وقوى « حقهم الطبيعي في أن يعيشوا ويعملوا بغير اضرار بأنفسهم أو بالآخرين » ؛ وما دام الناس يتفاوتون كمالاتا تفاوتات في كل درجات الكمال كان لابد لبعضهم أن يطيعوا أولى الأمر ، ولهذا كان من أهم الأشياء بالنسبة الى رجال اللاهوت والقادة المدنيين أن يفهموا شروط الحياة الفاضلة .

ولئن كان الاستياء لا يليق بالنسبة الى الناس فهو أكثر ألف مرة في عدم لياقته بالنسبة الى الله ، فالله فوق الخير والشر ، وعلى الرغم من أنه علة الكائنات الكاملة والناقصة على

السواء فإن قدرته ظاهرة في كليهما على حد سواء ، والعاجز بدنيا أو عقليا انما يكون على

ما هو عليه بسبب المكان الذي يحتله في نظام الكون ، فالله لم يحاول ثم أخفق في أن يخلق

انسانا كاملا « فالمادة بالنسبة له لم تكن تعوزه لخلق كل شيء من أعلى الى أدنى درجة من درجات الكمال ، أو لكي نتكلم بطريقة أكثر صوابا نقول

ان القوانين الخاصة بطبيعته كانت من الكثرة بحيث تكفي لخلق كل شيء يمكن أن يتصوره العقل

اللانهائي » (الأخلاق ، الجزء الأول ، التذييل) فيجوز للرجل الحر أن يحب مثل ذلك الله وأن

يعبده ، وهو الرجل الذي يرى أنه من غير اللائق أن يتوقع من الله أن يحبه في مقابل ذلك وأن

يهتم باحتياجاته وبتعيين ما يحق له من ثواب وما يحق عليه من عقاب . فالانسان الذي يحب

الله لا يرتقب الحياة الأخرى ، فربما كانت هذه الحياة الدنيا حياة نعيم اذا ما فكرنا بطريقة كاملة ،

لأننا عندئذ قد نفكر في أفكار الله ونشارك الله في غبطته بمعرفة ذاته ، أي أن نشارك في « الحب الذي يحب الله به ذاته » ؛ وإلى هذا القدر قد يكون

الخلود نصيبنا :

ستروسن، بيتر فردريك : (١٩١٩ -)
زميل بكلية الجامعة باكسفورد، شهر أكثر ما شهر

بما ألفه في فلسفة المنطق ، وفي كتابه « مدخل الى النظرية المنطقية » ١٩٥٢ ناقش طبيعة المنطق الصوري العامة ، مهتما بصفة خاصة بعلاقة النظم الصورية بما يجري به الحديث العادي في لغته « غير الصورية » ؛ وبصفة عامة اتجهت هذه المناقشة الى اظهار أن الهوة بين الكلام الصوري واللاصوري أوسع مما يظن أصحاب الدراسات التقليدية عن طبيعة المنطق . وفي بحثين مهمين عن « الصدق » نقد ستروسن نظريات **الصدق** السيمية والتطابقية ، وبسط وجهة النظر القائلة بأن قولنا عن جملة إنها « صادقة » لا يؤدي مهمة تقريرية ولا وصفية ، بل يستخدم ليؤدي فعل اثبات أو تأكيد بالنسبة لعبارة ما . وفي بحث له بعنوان « في الإشارة » نقد ستروسن نظرية **وسل** الشهيرة الخاصة بالعبارات الوصفية ذاهبا الى أن عبارة مثل « ملك فرنسا الحالى أصلع » تسبق بفرض تفرضه هو وجود ملك فرنسا أكثر مما تقرر ذلك الوجود . وأحدث كتب ستروسن هو كتاب « الأفراد : مقال في الميتافيزيقا الوصفية » ١٩٥٩ ، وفيه يدرس الوسائل التي نميز بها الأشياء الفردية بكل صنفها تمييزا فعليا ، ويخلص الى أن تعيين موقع الأجسام المكانية والزمانى أساسى بالنسبة الى جميع ما لدينا من وسائل لتعيين موقع جميع أنواع الأشياء . وهو يسمى هذه الدراسة بالميتافيزيقا الوصفية في مقابل الميتافيزيقا التأملية ، وهى فى رأى ستروسن تعنى عناية كبرى بإقامة مذاهب تصورية جديدة .

هو أننا بقولنا عن شيء ما أنه خير فأنما نعنى أننا راضون عنه ، ونحاول أن نجعل الآخرين يحسون ازاءه بنفس الرضى . ويذهب ستيفنسون كذلك الى أننا فى مجرى الحديث الأخلاقى نستطيع أن نقوم بمحاولة استمالة الآخرين لكي يتفقوا معنا بيد أن الدليل المنطقى لا يجوز تطبيقه على مثل ذلك الحديث ؛ ولا شك فى أن الكتاب بمثابة الشرح الكلاسى للمذهب الانفعالى فى الأخلاق . وبحث ستيفنسون عن « التعريفات الانعائية » المنشورة فى مجلة « عقل » Mind كان له كذلك تأثير كبير ؛ ففقد يحاول ستيفنسون أن يدل على أن التعريف غالبا ما يكون محاولة مستترة لوضع الشيء المعرف فى عبارة مقنعة أو غير مقنعة . ولقد كتب ستيفنسون كذلك عددا من البحوث فى علم الجمال ، وعلى الرغم من أن كتابته تجرى مع تيار التراث الأمريكى الا أنها تدل بوضوح على تأثره بالفترة التى قضاها دارسا بجامعة كيمبردج بانجلترا عندما كان فتجنشتين يدرس هناك .

سدجويك ، هنرى : (١٨٢٨ - ١٩٠٠)
 فيلسوف انجليزى ، أستاذ كرسى نايتبروج للفلسفة الأخلاقية بجامعة كيمبردج منذ عام ١٨٨٣ حتى وفاته ؛ كان طوال حياته الرشيدة يمثل رجل كيمبردج ، وكان نتاجا يحمل طابع تلك الجامعة بأكمل معانيه . كتب فى الاقتصاد كما كتب فى الفلسفة وكان عضوا مؤسسا لجمعية البحث فى الروحانيات كما كان أول رئيس لها .

والكتاب الذى يذكر به سدجويك هو « منهج علم الأخلاق » الذى نشر فى عام ١٨٧٤ ولكنه نفع ووسع فى الطبقات التالية ، وفيه اتخذ سدجويك موقف مذهب اللذة فى المنفعة ولكن بعد أن تعرف على جوانب المشكلات الأخلاقية المتعددة تعرفا أكثر وضوحا ؛ وبعد أن عالج المشكلات التى أثرت معالجة أكثر احترافا عما هو شائع . فبعد أن أنكر سدجويك امكان تعريف المصطلحات الأخلاقية بمصطلحات غير أخلاقية مضى فى قوله

ستيفنسون ، تشارلس لزل : (١٩٠٨ -)
 فيلسوف أمريكى وأستاذ بجامعة ميتشجان ، يعرف أحسن ما يعرف بكتابه « الأخلاق واللغة » (١٩٤٤) الذى يقدم فيه شرحا مفصلا للنظرية الانفعالية عن معنى الحدود الأخلاقية . وهو رأى ألمع اليه **هيوم** وذكره اجمالا **الوضعيون المناطقة** ، لكنه لم يصبق له أن لاقى مثل هذه العناية فى معالجته ؛ والذى يريد أن يقوله ستيفنسون أساسا

جوهرياً ؛ فهو نفى ومن القائلين بنظرية الواجب ، وهو أناي ومن القائلين بمذهب التعميم الذي يشمل العالم كله . ولم يستطع أحد أن يتقبل هذا الوضع كما عرضه سدجويك ، لكن اعترافه النافذ الصريح بفضل الآراء المتعارضة هو الذي يعطى الكتاب الكثير من قيمته .

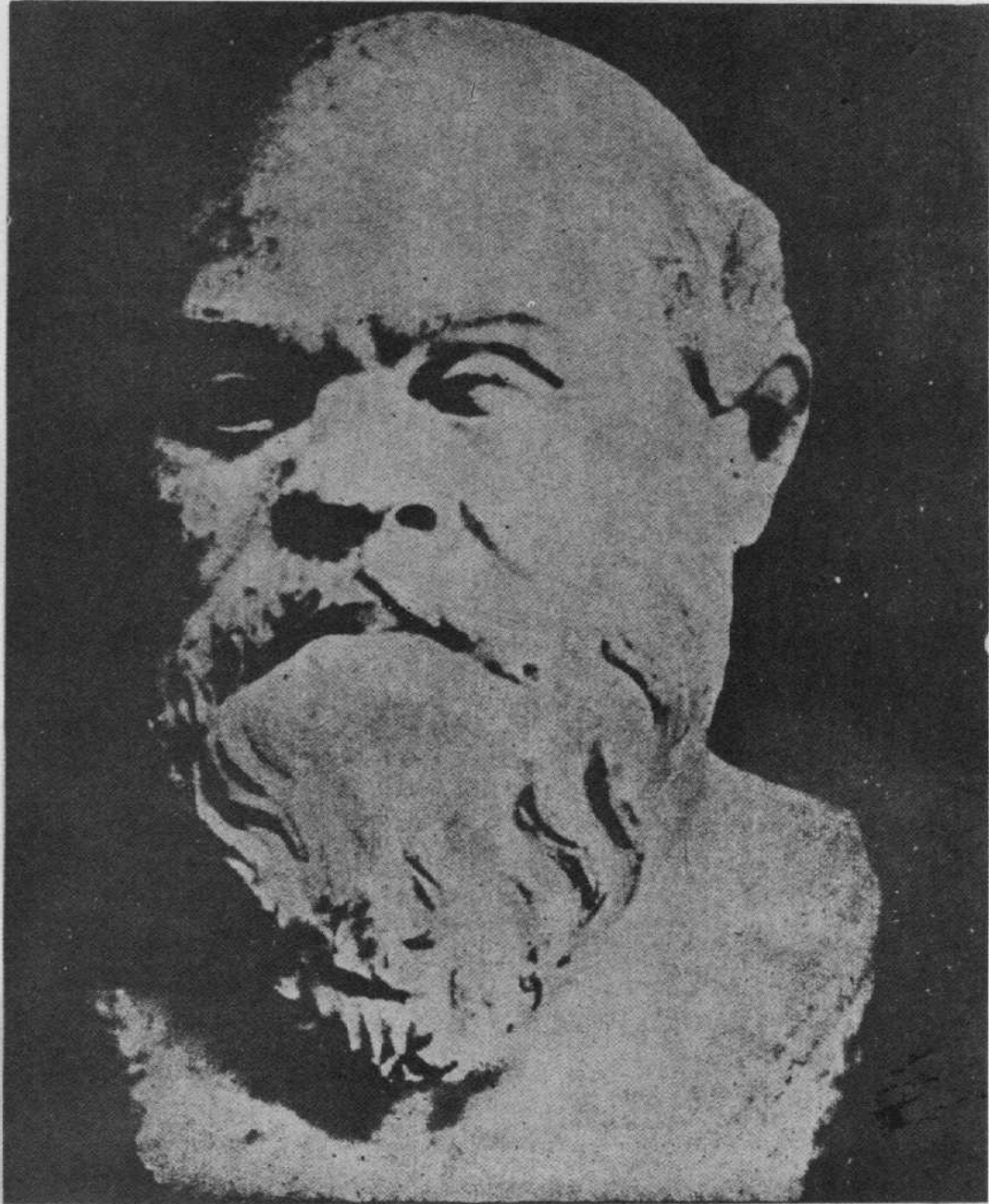
سقراط : (٤٦٩ - ٣٩٩ قبل الميلاد)

فيلسوف يوناني من أثينا ، لا نعلم عنه شيئاً مؤكداً إلا أن بعض الكتاب أعطونا عنه أوصافاً ، وأن هؤلاء الكتاب أبعد ما يكونون عن المؤرخين المدققين ذوي الضمائر من أمثال ثيوكديدس . ولم يترك سقراط كتابات خاصة به وربما لم يكتب شيئاً على الإطلاق ، وكل معلوماتنا الصحيحة عنه والمأخوذة قد جاءت عن طريق أرسطوفان وأكسانوفان و**أفلاطون** ممن عاشوا في هذا الجزء أو ذاك من سنوات عمره ، أو عن طريق **أوسطو** الذي ولد على الأرجح بعد حوالي ثلاثة عشر عاماً من العام الذي ، تبعاً لرواية أفلاطون ، حوكم فيه سقراط وحكم عليه بالموت « لفساده للشباب وعدم اعتقاده في آلهة المدينة » .

١ - شهادة أرسطوفان : إن الحقيقة الوحيدة التي يشترك فيها جميع هؤلاء الكتاب الأربعة هي أنه كان يوجد هناك فيلسوف يسمى سقراط ، وأما ما عدا ذلك فإن صورة سقراط كما يقدمها أرسطوفان في مسرحية « السحب » لابد من رفضها رفضاً باتاً لأنها لا تحتوى على شيء يتفق مع أقوال الثلاثة الآخرين ولا على شيء شخصي أو غير مألوف ، بل تكاد تبدو على العكس من ذلك هي نفسها الفكرة العامة عن السوفسطائي في ذلك الوقت خلع عليها اسم « سقراط » ثم قنعت بقناع يشبه الملامح التي أجمع القائلون على أنها هي ملامح سقراط الحقيقي .

٢ - شهادة أكسانوفان : لدينا « ذكريات سقراط » لأكسانوفان وهو كتاب يقع في حوالي ١٨٠ صفحة ، ويحتوي أساساً على محاورات قصيرة

بأن الأخلاقية مؤسسة على حدس أخلاقي قبلي مؤداه « أننا ينبغي أن نسعى إلى اللذة » لأن اللذة هي الخير الوحيد الأسمى ، وكل معرفة أساسية أخرى في الأخلاق إنما تبحث طريقة توزيع اللذة توزيعاً أمثل ؛ وهكذا نرى أن الحالات المتشابهة ينبغي أن تعالج معالجة متشابهة وأن « الخير لأي فرد من الأفراد ليس بذى أهمية أكبر ، من وجهة نظر الكون ، من الخير المائل له بالنسبة إلى أي فرد آخر » . ومن هذه النقاط الأساسية يستخرج سدجويك مبدأ الاحسان ومؤداه أن « كل فرد ملزم أخلاقياً بأن يراعى الخير الخاص بأي فرد آخر بمقدار ما يراعى الخير الخاص به » ، وعند سدجويك أن الناس في مجال العمل إنما يتأثرون في أخلاقهم بقواعد السلوك لا بمبادئ عامة هي مبادئ مذهب اللذة العامة . وهو نفسه راغب في قبول هذه القواعد السلوكية على أساس أنها وسائل تؤدي إلى الغاية النفعية ، لكن هذا الموقف يعقده أن سدجويك وجد نفسه مضطراً لأن يسلم بالمبدأ القائل بأنه « ليس من المعقول بالنسبة لي أن أضحي بسعادتي من أجل غاية أخرى » إذ أنه مبدأ يراه واضحاً بذاته ، وهو نفسه مذهب الأثرة العقل في الأخلاق . وكان سدجويك على وعي تام بالمبانيّة الظاهرة بين هذا المبدأ وبين المبدأ الآخر ، وأعنى به مذهب اللذة العامة الذي هو الشق الثاني الذي يدافع عنه ، وهو يرى أن هذه المبانيّة هي المشكلة الأساسية في الأخلاق ، ولكنه يعود فيجد نفسه غير قادر على أن ينكر في اخلاص لا المبدأ الخاص بمذهب الأثرة ولا المبدأ الخاص بالاحسان . وهل يحل هذه المعضلة بافتراض أن الكون قد نظم تنظيمًا من شأنه أن الأثرة والاحسان العام لا يكون بينهما تعارض قط ، وإنما نستطيع أن نتبع مبدأ الاحسان وأنقن من أننا لن نجور بهذا على المبدأ العقل الخاص بمذهب الأثرة ، وهكذا يحاول سدجويك في حرصه على أن يصون أوجه الحياة الأخلاقية كلها ، يحاول التقريب بين عدد من المواقف التي ينظر إليها عادة على أنها متعارضة تعارضاً



سقراط (٤٦٩ - ٣٩٩ ق م)

- ٣ - أنه بحث عن الماهية أو عن « ما هو الشيء » .
- ٤ - أنه سعى إلى الاستدلال القياسي ، وهذا معناه أن يحصل على البراهين اليقينية .
- ٥ - أنه استخدم أيضا الأدلة الاستقرائية .
- ٦ - أنه لم يجعل الكليات أو التعريفات مستقلة في وجودها .

وسأدرس هذه النقاط التي ناقضها أفلاطون سوف ننظر فيها قرب نهاية هذا المقال ، أما النقاط الخمس الأخرى فقد أيدها أفلاطون تأييدا قويا ولم يناقضها أكسانوفان ونتيجة لذلك يحسن بنا قبولها .

- ٤ - شهادة أفلاطون : وصورة سقراط كما رسمها أفلاطون هي إلى حد كبير أكثر الصور غزارة وشمولا ، وسقراط هو المتحدث الرئيسي في محاورات أفلاطون الأولى والوسيلة حيث تدور محادثته حول طبيعة الفضيلة وحول الفضائل الجزئية وتميل إلى الرأي القائل بأن الفضيلة معرفة والرديلة جهل ؛ فهو يتناول فضيلة بعينها ويسأل عما « هي » أملا أن يجد ماهيتها عن طريق تعريفها تعريفا عاما . وتراه يعرض مناقشاته في صور قياسية ، وهي أدلة إذا ما وضعت فيها مقدمتان معا لزمتم عنهما قضية جديدة هي النتيجة ، وغالبا ما يؤيد إحدى المقدمتين بدليل استقرائي يستمد من حالات مماثلة ، وهكذا تتفق رواية أفلاطون اتفاقا رائعا مع رواية أرسطو .

على أن رواية أفلاطون تتناول جوانب أكثر بكثير من الجوانب القليلة التي تقدمها لنا رواية أرسطو ، وهذا إلى أن أرسطو لا يعدنا لتقبل الحقيقة القريبة التي هي أن سقراط الأفلاطوني يستخدم استقراءاته وأقيسته دائما ضد التعريفات المقترحة للفضائل التي يسعى في طلب ماهيتها لا في صالحها . وإن محادثته لتتخذ صورة توجيه الأسئلة إلى مجيب واحد ، حيث يظهر في هذه

مسئلة بين سقراط ومختلف الأفراد الآخرين يقول أكسانوفان أنه كان حاضرا في بعضها ، وكذلك يحتوي الكتاب على « دفاع سقراط » وهو عبارة عن تقرير قصير عن المحاكمة التي لا يزعم أكسانوفان على أية حال أنه قد حضرها ، وعلى فصل « في الاقتصاديات » وفيه يناقش سقراط تدبير المنزل ، ويحتوي على « المأدبة » وفيها يصور حفلا كان سقراط حاضرا فيه . وعلى الرغم من أن أكسانوفان كان مؤرخا جادا في بعض مؤلفاته الأخرى ، إلا أنه من الواضح تماما أن كتاباته السقراطية قصص خيالية تجسد شذرات من الحق ، وترقى إلى أن تشبه الحقيقة بفضل الحيلة التي لجأ إليها الراوي بقوله « لقد كنت موجودا هناك » فلا ينبغي تصديقها إلا حيث تتفق مع ما يقوله أفلاطون وأرسطو .

- ٣ - شهادة أرسطو : ويعطينا أرسطو الذي حاول من حين لآخر أن يكون مؤرخا للفلسفة ، أكثر الروايات رجحانا عن فكر سقراط :

شغل سقراط نفسه بمكارم الأخلاق حتى أصبح في هذا المجال أول من أثار مشكلة التعريف التام كان طبيعيا أن يبحث سقراط عن الماهية لأنه كان يسعى إلى استدلال قياسي ، و « طبيعة الشيء في حقيقته » هي نقطة البدء في الاستدلالات القياسية ان شيئين قد يعزبان حقا إلى سقراط وهما الأدلة الاستقرائية والتعريف التام ، وكلاهما يتعلق بنقطة البدء في العلم ، بيد أن سقراط لم يجعل المعنى الكلي أو التعريفات موجودة وجودا مستقلا . (أرسطو : الميتافيزيقا ، مقال م ٤ ترجمة روس) .

وهذا يعزو إلى سقراط ما يأتي :

- ١ - أنه شغل نفسه بمكارم الأخلاق .
- ٢ - أنه كان أول من أثار مشكلة التعريف .

الأسئلة نمط ملحوظ للغاية ، فالسؤال الأول يطلب به التعريف ولذلك فهو لا يقبل أن يجاب عنه بنعم أو لا بل يكون موضوع شك ، أما الأسئلة التالية فتتطلب الإجابة بنعم أو لا ، وغالبا ما يكون واضحا أى هذين الجوابين يكون هو المطلوب . وبعد أن يحصل سقراط عن هذا الطريق على عدد من الإجابات غير المترابطة فى الظاهر ، يضعها فى قياس كما يقول أرسطو ليبين أنها تدحض اجابة مجيبه عن السؤال الأول ، وحينئذ يطلب الى المجيب أن يجد اجابة أخرى عن السؤال الأول ، ثم يعالج الاجابة الثانية بنفس الطريقة الأولى ؛ ومن شأن هذا أن يظهر المجيب وكأنما هو يناقض نفسه ولا يعرف ما كان يظن أنه يعرفه . على أن سقراط نفسه لا يدعى أنه يعرف الموضوع بل نراه على العكس من ذلك ينكر أنه يعرف أى شئ عنه ، بل انه لينكر كذلك انه كان ينوى اتهام مجيبه بالجهل فهو يقول : « ما كنت معلما لأحد قط » ، ويقول ان أسئلته - فى ظنه قبل أن يسمع الاجابات عنها - قد تؤدى الى اثبات لا الى نفي الاجابة التى يجيب بها المجيب ، لكنه محال علينا أن نصدق فى هذا الإنكار الثانى ، ولهذا يميل ضحاياها الى أن يطلقوا عليه لفظ « الماكر » اذ يدعى أنه يعرف أقل مما يعرفونه فى حين أنه يعرف أكثر مما يعرفون . وكلمة « الماكر » فى اليونانية تعنى « التهكم » وذلك هو الأصل فى تصور التهكم على أنه وسيلة لإبلاغ ما يراد تبليغه بالفاظ تعنى نقيض المراد تماما ، ويتم ذلك بصفة خاصة بأن يكون المقصود نقله معنى إيجابيا فيقول المتكلم جملة سالبة هى نفي المقصود نفيًا حرقيا .

وان فى هذا النمط من أنماط الكلام لشيئا ينفر ، حتى لترى أفلاطون يعرضه من حيث هو نمط يستثير سخط فريق من الناس ؛ وهو يعرض شخصية سقراط الحارقة على أنها أيضا تنطوى على جوانب تثير التساؤل ، ألا وهى ميوله الى الكلام عن الجنسية المثلية والى الأخذ بنظريات فى الأخلاق تنطوى على مفارقات . وعلى كل فليس ثمة

شك فى أن أفلاطون قد وفق فى أن يجعلنا نشعر بأن شخصية سقراط كانت شخصية مذهلة وذات قيمة فريدة ، فى محاورته « المادية » يظهر لنا سقراط فى بادئ الأمر على أنه المفكر المتعمق الذى تاه فى تأمله خارج باب المضيف حتى أنه لم يعر خادم المضيف انتباها ، ثم على أنه العاشق المزعوم الذى يسهل عليه أن يحتل المقاعد القريبة من أكثر الشبان فتنة ، ثم على أنه المستجوب اللطيف لمضيفه ، ثم على أنه الشخص الذى يتسامى فلسفيا بالحلب الدينوى حتى يجعله دينيا فى الجمال الذى يطلب لذاته ، ثم على أنه موضوع للثناء الجريء الموفق من قبل القبياس الذى كان يشبهه بتمثال سيلينوس القبيح الشكل الذى يفتح عما اخفى بداخله من أنواع الجمال . ويعترف أفلاطون بأنه دأب على غواية سقراط فخبر بنفسه مدى قوة ضبطه لنفسه ، وهو يروى عن رباطة جأشه الهائلة وقوة احتماله فى الحرب ، كما يقرر مخالفته العجيبة لكل كائن بشرى آخر حيا كان أو ميتا ، وهذا كله لا حرج فى تصديقه .

ويقدم لنا أفلاطون - مثلما فعل أكسانوفان - « دفاع سقراط » زاعما أنه الخطب الثلاث التى ألقاها سقراط عند محاكمته ، وبقينا أنها لم تكن طبق الأصل ، بل هى - على أحسن الفروض - تشبه شيئا بعيدا ما قيل بالفعل . ويرى البعض أن سقراط لم يدافع عن نفسه على الإطلاق ، أما الاتهام فربما كان حقا هو أن « سقراط يفسد الشبان » ، ولا يعتقد فى آلهة المدينة ، ويعتقد فى مقدسات جديدة ، وكذلك من الجائز أن لو صوت ثلاثون محلفا بالاضافة الى المحلفين الذين أدلوا برأى آخر لكان قد أخل سبيله على أكثر ترجيح ، وعندئذ كان يكون المرجح أن سقراط قد اقترح على نفسه عقوبة هى ضرورة أن يطعم على نفقة الدولة ، وأنه حقا قد استبدل بذلك الاقتراح غرامة تلبية لرجاء أفلاطون وسائر الأصدقاء فى ساحة المحكمة . وإذا اعتقدنا فى أن سقراط كان عنيدا هكذا فى اختياره « للعقوبة » بعد الحكم بإدانتة ، فلا بد لنا من أن

نعتقد في أن رواية أفلاطون قد جاءت مطابقة للواقع فيما يختص بالنفمة التي روى أفلاطون أن سقراط قد خاطب بها المحكمة ، وهي نفمة فيها شمم رفيع وصلابة عزيمة .

وسألنا عما قاله سقراط فعلا في محاكمته هو غير سؤالنا عن أى الأشياء التي جعله أفلاطون يقولها صحيح في الواقع سواء قالها سقراط عندئذ أو لم يقلها ، ومن المرجح صحته كثيرا أن سقراط ، كما أجرى أفلاطون على لسانه ، قد عارض بقوة ظلم الطغاة حينما ، كما عارض ظلم الشعب حينما آخر ؛ وفي كلا الموقفين كان سقراط يجازف بحياته مجازفة كبيرة . ومن المرجح صحته كثيرا كذلك أن سقراط قد أعلن أنه قد رأى أحيانا علامة الهية غامضة ، هي نوع من الصوت الباطني الذي يمنعه أحيانا من أن يعمل شيئا كان يفكر في عمله والذي كانت نصيحته - على ما يعتقد سقراط - خيرا دائما . على أنه مما يشك فيه أن يكون سقراط قد اعتقد فعلا « أنه كان يتلقى الأمر من الله سواء عن طريق النبوءات والأحلام أو شتى الطرق التي كان القدر الإلهي يقرر بها مصير الإنسان » ، نقول انه مشكوك في أن يكون سقراط قد اعتقد في أنه موجه بهذا الطريق ليهتهم الناس بالجهل عن طريق تفنييد آرائهم في أثناء استجوابهم.

وكان الهرب من السجن في أثينا من السهولة بمكان ، والغالب أن كثيرين من أولئك الذين اقترحوا على موت سقراط افترضوا أنه لابد فاعل ذلك . ولأفلاطون محاورة قصيرة شائقة اسمها « اقريطون » ، يصور لنا فيها اقريطون صديق سقراط القديم وهو يتضرع اليه أن يهرب وسقراط يرفض ؛ والسبب الذي يقدمه سقراط هو أنه باختياره أن يقضى حياته في مدينته أثينا كان بمثابة من تعهد بالفعل - وان لم يتعهد باللفظ - أن يطيع قوانين أثينا ، وهو يعتزم أن يظل مقيما على وعده .

وأخيرا يصف أفلاطون في المحاوراة الرائعة

المسماة « فيدون » المحادثة الأخيرة وموت سقراط ، بينما ينبئنا أنه هو نفسه لم يكن موجودا هناك . ولنا أن نصدق أفلاطون اذ يخبرنا بأن زوجة سقراط وأولاده زاروه في يومه الأخير ولكنهم لم يكونوا حاضرين عند موته ، وأن أصدقاءه بكوا بصوت عال عندما تجرع السم وأن سقراط الثابت الجنان وبخهم على ذلك، وأن كلماته الأخيرة كانت : « اننى يا اقريطون مدين بديك الى اسكليبيوس فهل لك أن ترد هذا الدين وأن لا تقصر في أدائه » ، وأن اقريطون أجاب : « ذلك سوف يقضى فهل لك في شئ آخر » لكن سقراط لم يجب. أما الصفحات الأخيرة من محاورة « فيدون » فعل درجة غير عادية من العظمة والجمال .

ويجمل بنا - على أية حال - ألا نعتقد في أن سقراط قد دافع عن النظريات التي وصفه فيها أفلاطون على أنه مدافع عنها في يومه الأخير . ففي محاورة « فيدون » يذكر أفلاطون أن سقراط مؤمن بأن هناك حياة بعد الموت ، لكن الأرجح أن أفلاطون كان أقرب الى التاريخ فيما يتعلق بهذه النقطة في محاورة « الدفاع » حيث جعل سقراط يتناولها على أنها سؤال مفتوح . وفي محاورة « فيدون » يجري أفلاطون على لسان سقراط أنه مر في شبابه بفترة من الاهتمام بالمسائل الفيزيائية وربما كان قد فعل ، بيد أن الفقرة الواردة عن هذا في « فيدون » هي على الأرجح مجرد وسيلة توضيحية لوضع وجهات بعينها من النظر كل منها في مقابل الأخرى . وفي محاورة « فيدون » يجعل أفلاطون من سقراط شارحا لنظرية المثل وأخذها بها ، وهكذا يأتي هذا القول معارضا لما قاله أرسطو من أن « سقراط لم يجعل الكليات ولا التعريفات موجودة وجودا مستقلا » . ومن المحتمل جدا أن أرسطو - على ما يقول به الماثور - كان على صواب في قوله بأن نظرية المثل من ابتكار أفلاطون؛ فلقد كانت هذه النظرية بمثابة خطوة طبيعية الى الامام بعد التعريف السقراطي ولكنها لم تكن أبدا شيئا مما عرض لسقراط

نفسه ، ولقد قدمها أفلاطون في محاورته « فيدون » على سبيل أن يهدى بها الى سقراط ثمار التعليم السقراطي لا على أنها تسجيل لذلك التعليم نفسه .

والقيمة الكبرى لسقراط الأفلاطوني تتمثل في دفاعه الرائع عن العقل باعتباره المثل الأعلى ، وفي تصويره الرفيع الواضح لما يتطلبه العقل ، وان سقراط ليؤثر فينا ، أكثر من أى شخص آخر ممن روت الكتب أنباءهم بالأهمية الكبرى لأن تفكر أسلم تفكير ممكن بحيث نجعل أفعالنا مطابقة لأفكارنا . ولتحقيق هذه الغاية دعانا الى تعقب معارفنا الى النقط التى منها بدأت ، والى استعراض الآراء على أنها فروض ممكنة لكشف عما يترتب عليها من نتائج وعما بينها من روابط ؛ ودعانا الى أن نقبل مختارين على تعقب الحجاج الى حيث ينتهى بنا مهما يكن ، والى أن نعلن عن أفكارنا اعلانا صريحا على الملأ ، وأن ندعو الآخرين الى نقس أفكارنا ، وأن نكون على استعداد أن نعاود النظر فى تلك الأفكار ، وأن تجيء أفعالنا - فى الوقت نفسه - طبقا لاعتقاداتنا الراهنة . والواقع أن محاورته الدفاع قد جعلت من سقراط الشهيد الأول للعقل ، كما قد جعلت الأنجيل من المسيح الشهيد الأول للإيمان .

سكوت ، جون دونس : (حوالى ١٢٦٦ - ١٣٠٨) ولد فى اسكتلندا ، ودخل الرهبنة الفرنسيسكانية فى عام ١٢٨١ ، وتعلم بعد ذلك وعلم فى كل من جامعتي أكسفورد وباريس ، ومات قبل أوانه فى عام ١٣٠٨ .

له شرحان على أحكام بطرس اللباردى هما أهم مؤلفاته وقد سميا باسم المكان الذى ألقيا فيه وهما « السفر الأكسفوردى » و « المذكرات الباريسية » ، ولقد ظل فهم الطابع الصحيح لفكر سكوت معوقا فترة طويلة من الزمن بسبب ما نسب اليه مؤخرا من كتاب « التأملات النظرية والنحوية » وهو نسب منحول .

يمزج سكوت بين تقبل النظرية الارسطية المطبوعة بطابع أرسطو في المعرفة ، تلك التى تختص بطبيعة الأشياء المادية وتتم بوساطة قوة العقل التجريدية ، وبين النظرة الفرنسيسكانية التى هى أكثر انطباعا بطابعهم ، من أن الروح جوهر قائم بذاته ؛ ومن ثم جاء رأيهم فى قوى الإدراك التى ليست قاصرة على الحقيقة الحسية ، بل هى قادرة على فهم المدى الكلى للوجود . وان المزج الدقيق بين هذين الاتجاهين المختلفين لهو الذى أكسب سكوت لقب « الأستاذ الدقيق » ، كما أنه هو الذى يفسر مواقفه الميتافيزيقية المميزة.

ويبرهن سكوت على أن الموضوع الصحيح للتأمل الفلسفى هو الحقيقة أو الوجود غير محدد بأى نوع من أنواع التحديدات التى تقصره على حال واحدة (مثل الوجود اللاتناهي أو الله) دون غيرها (مثل الوجود الحسى) . بيد أن العقل البشرى مقيّد فى محاولته اقامة الميتافيزيقا باضطرابه أن يستمد معرفته من المحسوس ، وعلى ذلك فالميتافيزيقا هى علم مجرد عن الماهيات يقوم فى مجال الوجود الموحد الذى ان تمايزت جوانبه فعلى أساس الفروق الصورية . وهذه الفروق لا تبلغ أن تكون فروقا فعلية ولكنها ليست مجرد نتاج للنشاط العقلى ، أما الفروق الفعلية أو الوجود المادى الذى نحن على علم به فيفسره فى النهاية ضرب من الإشارة يعبر عنه قولنا « هذا ».

وليس من شك فى أن سكوت نفسه كان مفكرا عميقا قديرا ، لكن حدث على أيدي أتباعه ممن كانوا أقل منه اقتدارا أن تدهور « مذهبه الصورى » الى بثررة كلامية لا تنتهى كانت ذات أثر بعيد فى انهيار التفكير المدرسى .

سنيكا ، لوسبيوس أنيوس : (حوالى ٥ قبل الميلاد - ٦٥ بعد الميلاد) ولد فى قرطبة بأسبانيا ، وهو **رواقى** روماني تحول من شهرة فلسفية وخطابية خطيرة فى عهد كاليجولا الى نفى فى عهد كلوديوس ؛ وارتفع من مؤدب ثرى لثيرون الذى



سکوت ، جون دونس (ح ۱۲۶۶ - ۱۳۰۸)



سنيكا ، لوسيوس انيوس (ح ٥ ق م - ٦٥ م)

وانما كانت تعنى شيئا يشبه ما تعنيه كلمة «الاستاذ» ولم يكن السوفسطائي معنيا بالفلسفة بصفة خاصة ، ولا شك في أنه من الخطأ التام أن ننظر الى السوفسطائيين على أنهم يشكلون مدرسة **بروتاجوراس** كانوا في الواقع فلاسفة على درجة كبيرة من الذكاء وقوة التأثير ، الا أن بعضهم الآخر قد قصر نفسه قصرا يوشك أن يكون تاما على الخطابة . وأدى انشاء المراكز الدائمة للتعليم العالي مثل مدارس **أفلاطون** و**أرسطو** وإيزوقراطس (وكل أولئك كانوا سوفسطائيين في أعين العامة)، أقول ان انشاء تلك المراكز الدائمة أدى الى اختفاء السوفسطائيين في منتصف القرن الرابع قبل الميلاد .

وترجع الزاوية التي تلتصق اليوم بكلمة « سوفسطائي » الى الدعاية الماهرة التي شنّها أفلاطون وأرسطو ضد منافسيهما من السوفسطائيين ؛ وكان الاتهام الاساسي أن السوفسطائيين زعموا أنهم يعلمون المعرفة بينما كانوا يقومون بتدريس فن النجاح في الحياة وهو أمر أدى الى التهاون في القيم العليا . ومع أن هذه الاتهامات تنطوي بغير شك على بعض الحق ، فإن دفاع السوفسطائيين الحار الذي ورد في كتاب جروت عن « تاريخ اليونان » لا يزال جديرا بالقراءة .

ومن بين السوفسطائيين ذوى الاسماء المعروفة ؛ بروتاجوراس ، وجورجياس ، وبروديقوس ، وهيباس ، وانتيفون ، وترايماخوس ، وليقافرون ، وإيزوقراطس .

سبيجيه البراباني : (١٢٣٥ - ٤٠ الى ١٢٨١ - ٨٤) فيلسوف فرنسي كان مع بوثيوس (بويس) الدائى وبرنييه من نبيل الذين هم أئمة فيما يسمى **بالرشددين** اللاتينيين ، وكان هؤلاء الرجال أعضاء في كلية الآداب بجامعة باريس ، وزعموا أنهم فلاسفة خلص من مدرسة

جعلته موضع سره ، الى الانغماس في العزلة التأملية ثم الموت بانتحار فرض عليه فرضا . كان في الأصل من أتباع أقرسيبيوس ، كما كان متأثرا تأثرا عميقا بكل من بانتيوس وبوسيدوبيوس ، غير أن مؤلفاته نكهة لاتينية في فكرها وطريقة عرضها . ولقد كان كاتو هو بطله ، كما كانت البلاغة الرومانية هي أداته في التعبير ؛ ولقد غير سنيكا مذهب الرواقين تغييرا شديدا بأن أدخل التصور الروماني للإرادة على نزعتهم العقلية ، كما غير اتجاهه بأن طبق فلسفتهم الفردية على حكومة الامبراطورية الرومانية . ويرجع فشل سنيكا فيلسوفا وسياسيا الى ميوله الفطرية المتناقضة تجاه المطامع الدنيوية من ناحية ، والمثالية الرواقية من ناحية أخرى . وربما خفف من حدة المفارقات التي نشأت عن ذلك في أفعاله وأقواله ، اعتقاده الصادق بأنه كان مضطرا من الناحية السياسية لأن يبرر الوسيلة بالغاية ، وبأن تعليمه الفلسفي كان نتيجة اختبار ذاتي لنواذع الأخلاق الخاصة، ولكن ضعف شخصيته شكل مذهبه الرواقى أكثر مما شككت فلسفته شخصيته ، وهكذا بقيت قدرة المذهب الرواقى باعتباره قوة تعليمية مسألة بلا جواب .

السوفسطائيون : كان التعليم التقليدى في بلاد اليونان القديمة يتألف من الموسيقى (الشعر والدراما وبصفة عامة الموضوعات التي كانت ترأسها ربات الجمال التسع) ومن الألعاب الرياضية . وفي الأوساط الاجتماعية الأكثر تهذيبا في القرن الخامس قبل الميلاد ظهرت الحاجة الى مزيد من التعليم الذى يعادل ما لدينا من تعليم عال.. ثانوى وجامعى . وكان السوفسطائيون هم أولئك الرجال الذين قدموا هذا التعليم العالي ، فكانوا أساتذة جامعيين متجولين ينتقلون من بلد الى بلد يلقون سلسلة من المحاضرات وبخاصة في الخطابة وفن النجاح في الحياة ، مقابل أجور يتقاضونها من طلابهم . وهكذا لم تكن لفظة سوفسطائي في الأصل من ألفاظ التحقير بأى معنى من المعانى ،

أرسطو وليسوا لاهوتيين بأى معنى من المعانى ولقد قبلوا التمييز بين حقائق العقل وحقائق الايمان - وهو التمييز الذى قال به ابن رشد - ثم مضوا فى انشاء فلسفتهم صارمين فى منطقهم وهى فلسفة أرسطاطاليسية مصبوغة بشرح ابن رشد وابن سينا. وبعض نظرياتهم - مثل تلك التى تقول بأزلية العالم ووحدة العقل فى جميع الكائنات البشرية ، وأن الأمور الانسانية تسيروها الأجرام السماوية - كانت تتعارض تعارضاً مباشراً مع العقائد المسيحية فى الخلق وفى الروح الفردى وفى العناية الالهية. وقد أدمنت هذه النظريات وغيرها مما ذهبوا اليه فى عام ١٢٧٠ تم أدبنت ثانية فى عام ١٢٧٧ ، بيد أن أصحابها تمسكوا بعدم تعارض هذه المبادئ مع ايمانهم بصدق الوحي ولقد قبل ان سيجيه قد اغتاله مساعده الخاص الذى مسه الجنون .

(ش)

الشكاك : اسم أطلق على جماعات بعينها من الفلاسفة فى الفترة الهلنستية - الرومانية الذين لشكهم فى كفاية الحواس والعقل فى الوصول الى معرفة بطبيعة الأشياء ، نادوا بوجوب الامساك عن الانبئات ووجوب تعليق الحكم . وهناك ثلاثة أطوار: (١) البيرونية (فى أواخر القرن الرابع ثم القرن الثالث قبل الميلاد) وقد بدأها بيرون وفسرها تلميذه تيمون . (٢) الأكاديمية الوسطى والجديدة (من القرن الثالث الى القرن الأول قبل الميلاد) ويمثلها أرقاسيلاوس وكارنيادس وكليتوماخوس وفيلون اللارسي . (٣) البيرونية الجديدة عند اينسيديموس وأجريبيا (من القرن الأول قبل الميلاد) .

وكان الأساس المشترك لهذه الحركة هو الهجوم الاستمولوجى على جميع الفلسفات التى كانت دوجماتيقية، أى التى زعمت أنها قد كشفت عن الحقيقة ؛ فقال الشكاك انه لا يبدو هناك طريق للنفاذ خلال « الظواهر » الى معرفة الأشياء الخارجية ، ففى وسعنا أن نتبين كيف أن الإدراك

الحسى يقدم لنا صوراً مختلفة ومتناقضة وليس ثمة معيار فى الاحساس نفسه نميز به الانطباعات الصحيحة من الانطباعات الباطلة . ومثل هذا المعيار لا نجده لا فى العقل ولا فى الحكم ، لأنه لا توجد قاعدة للحكم الصحيح ، ولأن محاولة الحصول على مثل هذه القاعدة ربما تؤدى الى الوقوع فى دور لا ينتهى . وعلى ذلك يبدو أن ليس ثمة معيار للمعرفة إذ أن الظواهر لا تقدم دليلاً يقينياً عن أى شئ الا نفسها ، فينبغى علينا أن نمسك عن الاستدلال المستند الى صدق الظواهر أو بطلانها ، وأن نحيا فى حالة من تعليق الحكم . ولقد قامت الصعوبات والخلافات فى ميدان **الأخلاق** بطبيعة الحال .

ومع ذلك فقد كانت النتيجة الأخلاقية لرباطة الجأش عند بيرون الايليلى (حوالى ٣٦٠ - ٢٧٠ قبل الميلاد) هى الينبوع الرئيسى فى فلسفته ، فذلك هدف يمثل عصره المضطرب وتكمن طرافة بيرون فى المنهج الذى حاول بوساطته أن يصل الى هذه النتيجة ، وذلك أنه اذا لم تكن لدينا وسيلة للوصول الى المعرفة فلا يمكن أن نقول عن شئ ما انه كذا وليس كذا، ولا يمكن أن نحكم بأن حجة ما أكثر يقيناً من نقيضها . ولما كان التأثير الخارجى للاعتقاد والرغبة والعاطفة قد انفصل عنا على هذا النحو فقد نتج عن ذلك عدم الاكتراث من ناحيتنا ، ومن ثم سكينة النفس ؛ وبهذا يصبح الانسان بلا مرشد الى العمل أفضل مما ترشده العادة والعرف .

ولقد وهنت البيرونية أمام مذهب الشك الجدل الذى جاءت به الأكاديمية الوسطى والجديدة، وكان بمثابة طعنة منطقية وجهت فى الأصل الى النظرية **الرواقية** فى المعرفة ، تلك التى ذهبت الى أن الإدراكات الحسية الخاصة الناشئة عن الأشياء الواقعية تتطابق مع هذه الأشياء تطابقاً تاماً وعلى نمط لم يكن يمكن معه أن تنشأ على نحو آخر ، ولذلك فهى تفرض نفسها على الرجل الحكيم فرضاً

لا سبيل الى مقاومته . ولقد أثبت أرقاسيلاوس البيتانى (٣١٥ - ٢٤١ / ٢٤٠ قبل الميلاد) أن ذلك يجب أن يعتمد على الحكم الذى لا معيار له ، وأنه ليس ثمة علامة يمكن تمييزها بين الإدراكات الصحيحة والباطلة ، وأن هذه الأخيرة ربما تكون مثل الأولى فى كونها تفرض نفسها فرضا لا سبيل الى مقاومته . ولقد ذهب أرقاسيلاوس الى انكار امكان تصور أى شئ ، وكذلك الى انكار امكان المعرفة . ويبدو أنه كان أقل اهتماما بالأخلاق ولكنه ذهب الى أن اليقين ليس ضروريا للعمل ، وحسبنا معيارا للصدق أن ندافع دفاعا معقولا عما نفعل . ولقد اصطنع أرقاسيلاوس فى التعليم القاعدة الرئيسية عند الشكاك وهى النظر بلا تحيز لكلا جانبي الموضوع المطروح للبحث ، وإذا كان مذهبه فى الشك قد وجد له جذورا عند كل من **سقراط** و **بيرون** ، فليس من اليسير أن نرى كيف كان تعليم أفلاطون متسقا مع أفكاره ؛ أما كارنيادس القورىنى (٢١٤/٢١٣ - ٨/١٢٩ قبل الميلاد) فهو أكثر الشكاك رسوخا ، ولقد طور ونسق الهجوم على القطعية ، فبما قد كان لديه من ثروة فى ألمية الحجج التى يقيمها ضد امكان القول بأن الانطباعات الحسية يمكن التمييز فيها بين الباطل منها والصحيح، وضد القدرة على القيام بأية عملية عقلية لأنها ما دامت قائمة على الاحساس فهى تفقد ما لديها من يقين لفقدان هذا اليقين من الاحساس ، ولكيلا يقتصر على مجرد اختبار الصدق الصورى ، قضى كارنيادس على قول الرواقين بأن الانطباعات الحسية أمر مقضى علينا بقبوله . وعن طريق النقد القائل بأن رد الكيفيات الانسانية الى الله ينطوى على تناقض ، هدم كارنيادس ما قالت به الرواقية من لاهوت مشبه مؤكدا ضرورة حرية الإرادة فى الفعل الأخلاقى ؛ كما هاجم عن طريق تمييزه بين العلية التتابع نظريات التنبؤ بالقيب والعناية الالهية والقول بالقضاء والقدر . وفى عرض مذهبه لجميع الأهداف الأخلاقية أظهر كارنيادس ما ينطوى عليه الهدف الأخلاقى عند الرواقية من مشكلات

منطقية ، كما أنه فى سفارة له مشهورة الى روما عام ١٦٦/٥ أثبت نسبية الحدود الأخلاقية . وفى الحياة العملية اقترح كارنيادس نظرية فى الاحتمال لتكون مرشدا الى الفعل ، وعنده أن ثمة ثلاث مراتب من الاحتمال : المحتمل ، والمحمّل الذى لا نزاع فيه ، والمحمّل الذى لا نزاع فيه وثبت صدقه . أما الأخيرة من هذه المراتب فهى الحالة العليا من الاعتقاد التى يمكن بلوغها عندما يصاغ نسق شامل من الأفكار المتصلة المتفقة بعضها مع بعض اتفاقا منطقيا ؛ فقد يظن انسان أنه يرى ثعبانا فى غرفة مظلمة ، لكنه بعد التمييز يعتقد أنه حبل ملفوف مستندا فى ذلك الى اتساق الشواهد الدالة على ذلك الرأى . وهذا ولم يخلف كارنيادس كتابات ولكن خليفته الغريز الانتاج كليتماخوس القرطاجنى عرض مذهبه عرضا كاملا ، وكان فيلون اللارى ما يزال مستمسكا بمذهب الشك فى القرن الأول قبل الميلاد ، ولكن خليفته انتيوخوس الاسقالونى أحال الأكاديمية الى مذهب تلفيقي قبل فيما قبله آراء الرواقين .

ولقد تدفقت حركة الشك تدفقا عنيفا خارج الأكاديمية فى القرنين أو القرون الثلاثة التالية ، واستهدف المذهب الجديد مجاوزة الحدود التى وقفت عندها الأكاديمية ليبلغ الشك البيرونى فى صورة اكمل . فلم يكن لدى الشكاك الأكاديميين الحق فى انكار امكان المعرفة انكارا قطعيا ، وكان لابد من الإمساك عن القبول حتى بالنسبة الى هذا القول نفسه . وكلمة شكاك فى اليونانية تنطوى على معنى الدأب فى البحث ، على أنه من ناحية أخرى لم يكن يبدو أن ثمة أساسا حتى لبدء الرأى ، وعلى ذلك فلم يكن فى وسع الانسان الا أن يأخذ الأشياء كما يجدها وأن يعيش على العادة والعرف والتقليد . بيد أن هؤلاء الشكاك تقبلوا التقليد الأكاديمى الخاص بالحجاج المبدل تقبلا حسنا ، وأضافوا اليه تجريبية المدرسة الطبية التجريبية حتى أقاموا من ذلك كله نسقا كاملا من الحجاج الشكى الصنف تحت صيغ كل منها مشروح

(فى أواخر القرن الثانى بعد الميلاد) وهى مؤلفات
تزداد قيمتها لكونها غير مبتكرة .

ولقد كانت لذعات مذهب الشك ذات أهمية
كبيرة واضحة فى عصر سيطر عليه الفلاسفة
القطعيون من الرواقيين والأبيقوريين ، والحق أن
حركة عنيدة من الشك والبحث تصر على الاستمرار
فى اختبار صحة أى فرض من الفروض ، تبدو
أمرا جوهريا بالنسبة الى الفلسفة كلها . وبصفة
خاصة نرى أن اختبار الادراك الحسى ، والعلمية ،
والاحتمالية ذات أهمية كبرى لكثير من الفلسفة
الحديثة .

شليك ، فردريك البرت مورتنس :

(١٨٨٢ - ١٩٣٦) تعلم فى برلين وكان عالما
طبيعيا أول الأمر ، وبعد أن درس فى روستدك
وكييل استدعى (١٩٢٢) لشغل كرسي ماخ الخاص
بفلسفة العلوم الاستقرائية بجامعة فيينا حيث
أسس **جماعة فيينا** فيما بعد (انظر أيضا
« **وضعية منطقية** ») ، وكان شليك أستاذا زائرا
بالولايات المتحدة فى عامى ١٩٢٩ و ١٩٣٢ . وفى
عام ١٩٣٦ اغتاله طالب معتوه فى فيينا فأدى موته
الى التعجيل بقرب فض جماعة فيينا .

كانت كتابات شليك الأولى ، على الرغم من
تدريبه العلمى فى المسائل الأخلاقية والجمالية الى
حد كبير ، تكشف عن حساسية شاعرية لا نراها
واضحة غالبا فى مؤلفاته الأخيرة ، وقد نال فيما
بعد شهرة باعتباره شارحا للنظرية النسبية
(١٩١٧) ، ومؤلفا لرسالة فى **نظرية المعرفة**
(الطبعة الأولى ١٩١٨ ، والطبعة الثانية ١٩٢٥)
عرض فيها فى صورة تمهيدية الكثير من نظرياته
التي تميز طابعه أكثر من سواها . فلقد برهن
هنا - من وجهة **نظرية تجريبية** وخلافا لما ذهب اليه
كانت - على أن قضايا **المنطق والرياضة** ليست
قضايا **قبلية** تركيبية وانما هى صادقة بحكم
التعريف ، أى أنها قضايا **تحليلية** ومن ثم فهى
خالية من المضمون ، أما النظريات العلمية فهى من

شرحا وافييا . ولقد تكلم اينسيدرديموس من
كونوسس - الذى ربما كان من أوائل المعاصرين
لشيشرون - عن الطبيعة النسبية للادراك الحسى
وذلك فى استعاراته أو (ضروب) العشر التي تنص على
« الإمساك عن قبول شيء » ، فعنده أنه ليس ثمة
ادراك حسى « خالص » بل هناك ادراك حسى هو
من النسبية الى الشخص المدرك وإلى الشيء المدرك
وإلى الظروف المصاحبة له - خارجية وداخلية -
أقول انه من هذه النسبية كلها بالدرجة التي تجعل
الشيء نفسه غير قابل لأن يعقل . ولقد استخدم
أجريا النسبية فيما بعد - مثل ما فعل
اينسيدرديموس - وذلك فى هجومه ذى الضروب
الحسنة فوجد فى أدلتهم أربعة أنماط من المغالطات
هى : **المفارقة فى النظريات** ، **الوقوع فى الدور**
الى ما لا نهاية ، **والزعم الافتراضى** ، **والتدليل**
الذى يدور على نفسه ؛ وأخيرا نسمع عن ضربين
آخرين هما : أن لا شيء يدرك ادراكا حديسيا
بسبب الاختلاف بين الفلاسفة الذى ليس له
مقياس ، كما أنه لا يمكن ادراك أى شيء عن طريق
شيء آخر والا وقعتنا فى الاستدلال الدورى أو فى
الدور الذى لا ينتهى . والهجوم على السببية التى
هى أساس جوهري بالنسبة الى أية فلسفة قطعية،
قد صنّفه اينسيدرديموس كذلك الى «ثمانية ضروب»
موجهة كلها الى عدم جواز القفزة القطعية نحو
الشيء غير الظاهر دون أن تثبته شواهد نستقيها
من الظواهر ؛ وليست هناك صلة مؤكدة بين
الحقيقة والظواهر ، ولذا ترى الناس يختارون من
الأدلة العقلية اعتسافا ما يناسب النظرية التى
تكون بين أيديهم . وهناك كذلك حجة فيما يتعلق
بنسبية السبب والمسبب مؤداها أنه اذا كانت
العلة هى التى تنتج المعلول كان من الضروري أن
توجد قبله (وهو ما سوف يؤدى الى دور
لا ينتهى) ، ولكن ما دامت العلة نسبية الى المعلول
فلا يمكن أن تكون أسبق منه فى الوجود
(ونسبيتهما تجعل من أى دليل خاص بهما دليلا
دوريا) . وربما استطعنا أن نستطلع البناء الكامل
لمذهب الشك فى مؤلفات سكستوس أمبريكوس



شوبنهاور ، آثر (۱۷۸۸ - ۱۸۶۰)

ناحية أخرى نسقات بعدية من التصورات يتوقف صدقها على ما بينها من تطابق مع الواقع حيث ان ما يستخلص منها من النتائج ينبغي أن يكون قابلا للتحقيق عن طريق الوقائع الملاحظة ؛ وليست هذه الوقائع مجرد احساسات كما كانت عند **ماخ** ، فكل شيء يقابل مقتضيات التصور العلمى يجوز لنا أن نعدده أمرا واقعا فى العالم الخارجى . وان آراء شليك فى مشكلة العقل والجسم لاكثر تميزا لطابعه من هذا القبول العابر للمذهب الواقعى ، وهى المشكلة التى اعتبرها شليك مشكلة فى ظاهرها فقط حيث ان الثنائية المزعومة المتضمنة فى مشكلة العقل والجسم ان هى الا مجرد ثنائية فى طرائقنا لوصف الظواهر .

وتعكس آراء شليك الأخيرة فى (« بحوث مجموعة » ١٩٢٦ - ٣٦ ، ١٩٣٨) تأثير كل من **فيتجنشتاين** و **كارناب** ، وتتألف فى الواقع من التوسع فى النظرية المشار إليها أخيرا ، توسعا يجعلها تشمل كل المشكلات التقليدية فى الفلسفة فلا تنشأ مثل هذه المشكلات الا من (الوصف القاصر للعالم عن طريق لغة عاجزة) ، وليس عمل الفلسفة هو أن تحل هذه المشكلات وانما هو أن توضح السؤل المتنازع عليه ، وحينئذ سيظهر أن الاجابة اما أن تكون قابلة للتحقيق من حيث المبدأ عن طريق المناهج العلمية، واما أن تكون خالية من المعنى منذ البداية مادام السؤل نفسه مركبا بحيث لا يمكن لبنية أن تنهض شاهدا على الاجابة عنه ، فالعبارات الميتافيزيقية التى تقولها المذاهب **الثنائية والمادية والواقعية** وغيرها من المذاهب ، كلها على هذا الأساس كلام خال من المعنى حتى انه لا يمكن لاي مركب من مركبات الخبرات الحسية أن يؤيد صدق دعاواها ولا حتى أن يبرهن على بطلانها .

وفى اقامة التحقيق (والمعنى) على أساس من الخبرة الحسية المباشرة ، كان شليك - شأنه فى ذلك شأن الآخرين من التجريبيين - ينشده أساسا للمعرفة لا يمكن رده الى سواء ، ولكن

المحاولة أدت الى كثير من المفارقات بل لقد عرضت أسس التفاهم للخطر طالما أن المعنى الذى عرفناه على أساس الخبرة الخاصة يمتنع ادراكه على أى شخص آخر ما فى ذلك شك . وتفسير شليك لهذا - وهو أن « هيكل » الخبرة يمكن نقله ، أما « فحوى » الخبرة فهو متعذر على الوصف - لم يكن تفسيرا يبعث على الرضى ، كما أن مشكلة صياغة القضايا « الأولية » أو القضايا التى لا ترد الى سواها - وهى القضايا التى تقتضيها هذه النظرية - كانت مصدرا لكثير من الشقاق فيما بعد بين أنصار جماعة فيينا .

شوبنهاور ، **آرثر** : (١٧٨٨ - ١٨٦٠)
ميتافيزيقي ألماني ، اشتهر بمقالاته اللاذعة وبكتابه الرئيسى « العالم ارادة وفكرة » . ولد فى داننرج ، وكان أبوه من رجال الأعمال وكانت أمه كاتبة ، أمضى بعض الوقت فى انجلترا فيما يتصل بأعمال أبيه ، وكان يقرأ الانجليزية والفرنسية فى سهولة وبعد موت والده كرس حياته للفلسفة تكريسا تاما ، مادام فى مستطاعه أن يعيش فى رغد على ميراثه . ولم يكن فى مقدوره أن يعيش مع أمه على وفاق ، كما كانت له خبرات تعدة أخرى مع النساء ، وان مقالته القاسية قسوة مضحكة فى النساء ، وهى المقالة التى ربما قرئت على نطاق أوسع مما كتبه عن أى شيء آخر ، لتفوح باستياء شخصى عميق .

وكان لمقالته الهجائية وفى فلسفة الجامعات أيضا أساس شخصى ، ذلك أن شوبنهاور قدم طلبا أن يكون محاضرا بجامعة برلين ، وقد قبل طلبه بعد عرضه على لجنة كان **هيجل** أحد أعضائها ، فقرر شوبنهاور بعد ذلك أن يلقي محاضراته فى نفس الوقت الذى كان يحاضر فيه **هيجل** ؛ وان ما تصادفه فيما كتب عن الموضوع من أن شوبنهاور قد فرغت مادته قبل أن ينتهى الفصل الدراسى ، لهو زعم مرفوض من أساسه ، وأما ما يقال من أنه فشل فى أن يجتذب الطلاب من **هيجل** الذى كان عند ذاك فى قمة شهرته ، فصحيح . وبذلك انتهت سيرة شوبنهاور الجامعية بالفشل ، فراح

بعد ذلك يهدم نفسه بنفسه وذلك بالطمع في هيجل وشيلنج وفشسته زاعما أنهم ثرثارون ودجالون ، على الرغم من أن فلسفته تدبر بمقدار كبير الى فكرة فشسته عن الارادة ، كما أنه كان قد استمع عندما كان طالبا الى فشسته .

والفيلسوفان اللذان أعجب بهما أكثر من سواهما هما كانت وأفلاطون ، حتى لقد اعتبر نفسه الوريث الشرعي لكانت بينما كان يعتبر فشسته وشيلنج وهيجل مقتصبين . ولقد وجد ، مثلما وجد فشسته ، أنه لا يمكن قبول نظرية كانت في الشيء في ذاته الذي لا يمكن معرفته ، وطمأن أنه قد كشف عن الطبيعة الأولية لحقيقة العالم ، إلا وهي الارادة . وهذه الارادة ليس لها هدف ولا غاية . وليست معقولة ولا عقلية وإنما هي كدح أعمى . وربما كان شوبنهاور في هذه النقطة متأثرا بالجزء الأول من رواية «فاوست» لجوته ، إذ كان يعرف جوته معرفة شخصية وكان يقدره تقديرا كبيرا . ومثلما فعل هيجل وقف شوبنهاور الى جانب جوته ضد نيوتن في نظريته في الألوان .

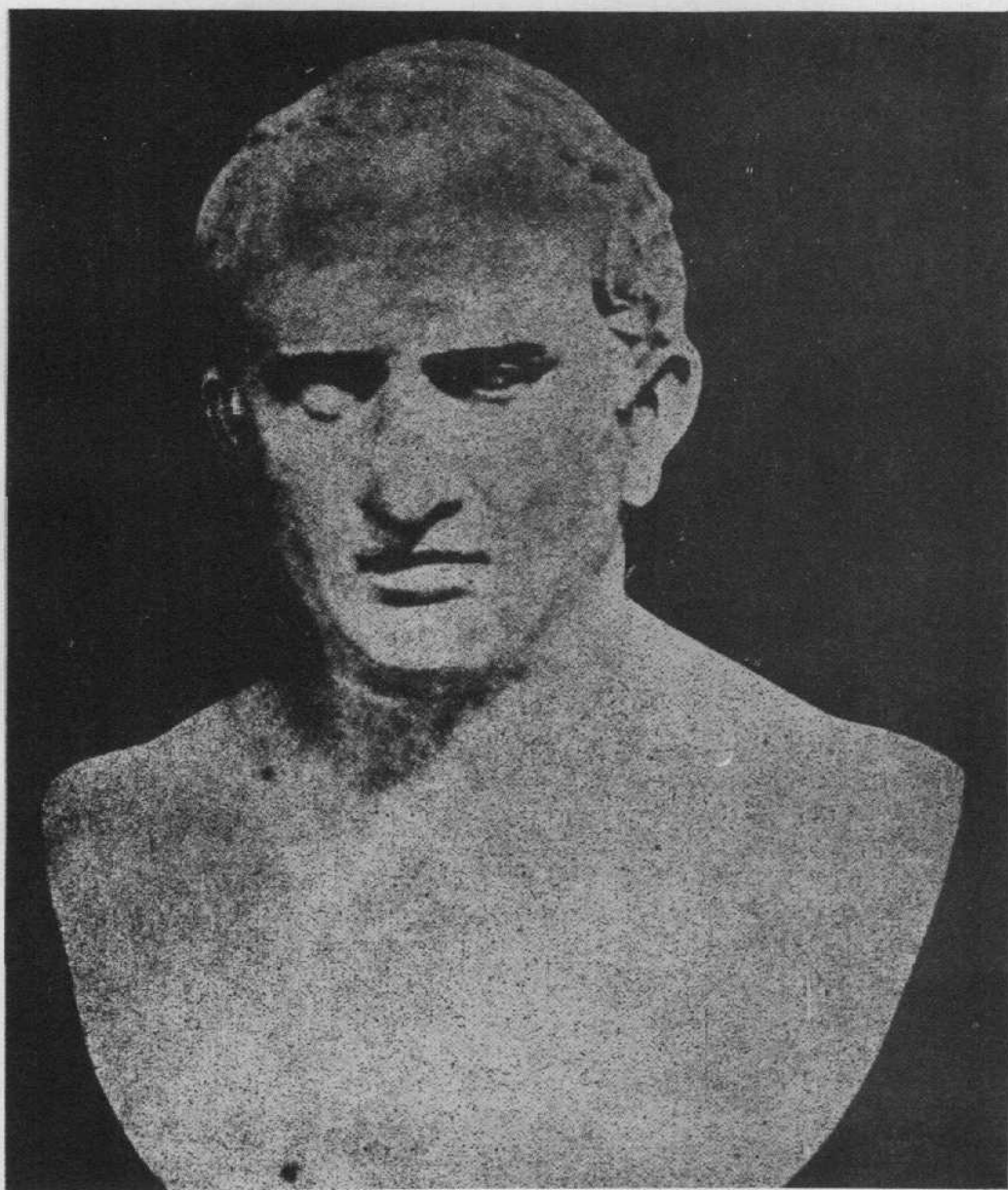
ولقد كان لتفصيلات الميتافيزيقا والأخلاق عند شوبنهاور تأثير ضئيل ، وتتلخص أهميته التاريخية في نقاط ثلاث : أولا ، أنه كان أول فيلسوف أوروبي كبير اتخذ من الاتحاد موضوعا وكان كل من هوبز وهيوم قد انحرف عن طريقه لكي يتصل من مذهب الاتحاد ، بينما يتوقف ذكر فون هولباخ - إذا كان ما يزال يذكره أحد - يتوقف ذكره أساسا على أنه كان ملجدا ؛ أما شهرة شوبنهاور فكانت تقوم على أسس أخرى .

ثانيا ، أنه كان أول فيلسوف أوروبي كبير استرعى انتباه الناس الى الأوبانيشاد والبوذية وتأثر بهما تأثرا عميقا . ولقد أبرز شوبنهاور جانب الألم الذي يستغرق كل شيء ، فوصفه وصفا أكثر تفصيلا من أي وصف للألم تقدم به فيلسوف آخر قبله ، ولهذا فكثيرا ما يشار اليه على أنه متشائم . ولقد زعم شوبنهاور أن الانسان لا يستطيع أن يجد الخلاص الا في التغلب على

الارادة الكونية العمياء ، أما الانتحار الصريح فلا يكفي لأنه بمثابة تأكيد للارادة . (وما دام شوبنهاور لم يقبل المذهب الهندسي في تناسخ الأرواح فستظل هذه النقطة غير واضحة) . وهناك ثلاثة عوامل رئيسية تساعد على الخلاص : المعرفة الفلسفية وتأمل الأعمال الفنية والعطف على الآخرين ، وهي تقوم على التسليم بأننا انما نتميز عن الآخرين من الناحية الظاهرية فحسب ، بينما نحن في الحقيقة كل واحد . وأخلاق العطف هذه تتناقض تناقضا حادا مع الأخلاق التي عاش بها شوبنهاور نفسه ، إذ قلما كان بين الفلاسفة من كان ينقصه العطف على الآخرين بمقدار ما كان ينقص شوبنهاور ؛ فلقد كان يمقت النساء ويمقت غيره من الفلاسفة كما كان يمقت اليهود .

وأخيرا فإن مذهب الارادة عند شوبنهاور كان فاتحة لزيادة الاهتمام بالارادة وبالجانب اللامعقول في الفلسفة الحديثة ، فعلى الرغم من أن كيركجارد ونيتشه ، وفابنجر وجيمس وبرجسون وفرويد لم يتفقوا معه اتفاقا صريحا ، فإن أفكارهم تشير الى أن شوبنهاور يمثل نقطة انتقال هامة في تاريخ الفكر ، فتصوره للعقل على أنه أداة للارادة جدير بالذكر بصفة خاصة في هذا الصدد .

وفي البدء لم يجذب كتاب شوبنهاور « العالم ارادة وفكرة » الانتباه على الاطلاق ، حتى بعد أن أضاف اليه مجلدا آخر على سبيل شرح ميتافيزيقاه . ولقد تقدم شوبنهاور بمقالين في الأخلاق لنيل جائزتين مختلفتين في اسكنديناوة ففاز أحدهما ولم يفز المقال الآخر ، ومن ثم نشرهما معا ذاكرًا بالتخصيص على صفحة العنوان « قدرته ... » و « لم تقدره ... » واتفا من أنه بذلك ربما يخلد عار الأكاديمية التي تخبطه . وأخيرا شهد شوبنهاور في حياته شهرته النامية وتمتع بنشوته ، وربما كان ما شاع من خيبة رجاء بعد ثورات عام ١٨٤٨ غير الموفقة ، عاملا مساعدا في ذبوع نزعة التشاؤمية كما هو الرأي الشائع . ولا شك في أن مقالاته التي كتبها ببيان واضح ونشرت بعنوان « تكلمات واضافات » قد ساعدت في أن تجد له جمهورا من القراء .



شيشرون ، مارکوس تلیوس (۱۰۶ - ۴۳ ق ۰ م)

حركة الأقلية هذه بما له من سيطرة على اللغة والأسلوب . ولما كان شيشرون قد ابتكر الفاظاً فلسفية باللاتينية قدر لها السريان ، فقد كان تأثيره كبيراً ، وما زالت مؤلفاته ثروة لا تقدر من حيث هي مرجع عن المدارس الرئيسية الثلاث في عصره .

شيلر ، **فرديناند كانتج سكوت** : (١٨٦٤ - ١٩٣٧) ، فيلسوف بريطاني وزميل في كلية كوربس كريستي بجامعة أكسفورد ، وفي آخر حياته أصبح أستاذاً للفلسفة بجامعة كاليفورنيا الجنوبية . كان صديقاً شخصياً **لويليم جيمس** الذي تعاطف مع فلسفته البرجماتية تعاطفاً وثيقاً ، وإن كان قد ادعى أنه توصل إلى المبادئ الأساسية **للمذهب البرجماتي** من قبل أن يسمع بهذا الاسم ، * أو أن يقرأ كتابات أخرى في البرجماتية . ولقد كان شيلر - على العكس من جيمس - كاتباً جديلاً اقتنع بأن أشكال الفلسفة التي كانت سائدة في جامعة أكسفورد في عصره غامضة وتكاد تكون خالية من القيمة ، مما نتج عنه أنه خصص جزءاً كبيراً من كتاباته لتلك الهجمات التي شنّها بصفة خاصة على **ف . ه . برادلي** وأولئك الذين أسماهم « المناطق الصوريين » ، وهي هجمات غالباً ما سبقت في صورة اتهام غيره بما يتهم هو به ، وهي صورة أصبحت فيما بعد تبعث على الملل ، بيد أن شيلر كان ذا عقلٍ قدير وأصيل ، ومؤلفاته التي لا تقرأ كثيراً الآن تحتوى على الكثير مما يستحق أن يقرأ .

ومع أن شيلر قد أسنهم في البرجماتية بالصورة التي أعطاها لها ولليم جيمس إلا أنه أثر أن يطلق على موقفه اسم « المذهب الإنساني » ، أو « المذهب الارادي » ، كما أسماه بعدئذ . ولقد كانت فكرته الرئيسية هي أن جميع النشاط الإنساني لا تصاغ ولا تفهم إلا بالرجوع إلى الأهداف الإنسانية ؛ وإن ذلك ليصدق على التفكير صدقه على الفعل ، فالصور الذهنية التي نستعملها ، وأساليب الاستدلال التي نخترها ، والمعتقدات التي نؤمن بها يمكن أن تجد تبريرها الوحيد

وكان من بين المعجبين به أعجاباً صريحاً مخلصاً رتشارد فاغنر الذي حاول في مسرحيته « تريستان وإيزولده » أن يحقق في الموسيقى الإرادة العمياء التي قال بها شوبنهاور ، ويتشبه الشاب الذي جاوز فيما بعد نطاق افتتاحه المبكر بشوبنهاور ، وتوماس مان . ولا بد لنا أن نضيف إلى هؤلاء من لا يعدون من غير الفلاسفة ، وبخاصة من الشباب الذين تحولوا إلى شوبنهاور طلباً للعزاء والالهام .

شيشرون ، ماركوس تيلليوس : (١٠٦ - ٤٣ ق . م) ، فقيه وسياسي وكاتب روماني ؛ ولما كان قد درب على الفلسفة منذ شبابه فصاعداً ، ولما كان مستمعاً وصديقاً لكبار الأساتذة في الأكاديمية ومدرسة الرواق والمدرسة الأبيقورية ، فقد داوم على متابعة اهتمامه وقراءته في أكثر أيامه ازدهاراً ومشاعلاً للحياة العامة . وكان من جراء ما نزل به من ضائقة شخصية وما حل به من عجز سياسي أن أطلق قواه بأسرها من عقائدها في عام ٤٥ منصرفاً إلى تبسيط الفلسفة اليونانية في صورة أدبية لاتينية ؛ من هنا ظهرت له في خلال العاملين التاليين سلسلة طويلة من الكتب اتخذت شكل المحاور ، وكانت تستوعب مختلف أقسام الفلسفة المعاصرة له عن طريق عرضها لمذاهب المدارس الرئيسية الثلاث في ذلك العصر ونقدتها . كان شيشرون يحكم مزاجه وتعليمه **متشككاً** على مذهب الشك الأكاديمي ، وكان في ميدان **الأخلاق** يتابع ويوسع من نطاق الفلسفة التليفقية التي جاء بها أنتيوخوس إلى الأكاديمية ؛ ولقد أعجب شيشرون بما في **الرواقية** من مثل عليا نبيلة ، لكنه لم يكن على تعاطف مع **أبيقور** . وكان يعد نفسه مترجماً (ويمكن في بعض الأحوال أن تقتفى مصادره حتى نصل بها إلى كتب كليتماخوس ، وفيلون ، وأنتيوخوس ، وبانايتيوس ، وبوسيدونيوس على سبيل المثال) ، لكنه زعم لنفسه حق الاستقلال في العرض والنقد ؛ ويبدو أنه كان يرمي إلى أقلية الفلاسفة اليونانية ، كما أقلم أسلافه الأدب اليوناني بادئين بالترجمة ؛ وقد ظن - وهو محق في ظنه - أن في مستطاعه أن يبدأ

الصدق : اهتم الفلاسفة أساسا بمسألتين خاصتين بالصدق : المسألة الأولى تتعلق بمعنى كلمة « صادق » ، وتتعلق المسألة الثانية بالمعيار أو بالمعايير التي نستطيع بواسطتها أن نفصل في صدق العبارات أو بطلانها ؛ ولقد أخفق أغلب الفلاسفة في التمييز بين هاتين المسألتين وقدموا لاحدهما حلا كان يمكن اعتباره حلا للمسألة الثانية . بيد أنه من اليسير أن نرى مثل هذا التمييز إذا وضعنا في اعتبارنا آراء فيلسوف رأى هذا التمييز وميز على أساسه ، وذلك هو ف . تش . س . شيلر الذي ذهب إلى أن كلمة « صادق » في معناها هي لفظ تقييمي يعني شيئا من قبيل « من الخير أن نعتقد في صوابه » ولكنه باعتباره **برجماتيا** ذهب إلى أن المنفعة هي معيار الصدق .

والنظريتان اللتان لهما شهرة كبيرة عن الصدق ، وهما نظريتا التطابق والاتساق، عرضتا في العادة على أنهما نظريتان عن معنى كلمة « صادق » ، وعلى هذا الأساس فإن نظرية التطابق تقول ان كلمة « صادق » تعني « الاتساق مع الوقائع » ، في حين تقول نظرية الاتساق ان كلمة « صادق » تعني « الاتساق مع مجموعة العبارات المقبولة » . والنقد الأكثر وضوحا على نظرية الاتساق هو أنها ان كانت جذيرة بالقبول من حيث هي معيار نقيس به الحقيقة ، فهي لا تكاد توفق في أن تعطينا معنى لكلمة « صادق » ، نعم اننا ننظر إلى اتساق عبارة ما مع ما قد سبق لنا أن اعتقدنا في صوابه على أنه أحد المسوغات ، ولو أنه ليس المسوغ الكافي لتقبلها على أنها عبارة صادقة ، بيد أنه اذا كان الاتساق اختبارا للصدق فإنه لا يمكن أن يكون هو نفسه الصدق . أما النقد الموجه إلى نظرية التطابق فأكثر صعوبة وتعقيدا ، فمن إحدى جهات النظر يبدو أننا اذا قلنا ان الصدق هو انطباق العبارة الصادقة على الواقع فنحن بذلك انما نقول ما هو معروف ، لكن تواجهنا الصعوبات عندما نحاول أن نعطي كلمة « تطابق » وكلمة

فيما تنفع به لتحقيق الغايات الانسانية . وانه لمن مقتضيات اتساق هذه الفكرة أن نطبقها على الصدق المنطقي ، فلكي نقول من الناحية الصورية عن عبارة ما انها صحيحة معناها أننا نقومها تقويما يدعو إلى قبولها ، كما أننا لكي نقول عن فعل ما انه خير معناها أننا نقومه بما يدعو إلى قبوله ، بيد أن معيار التقويم انما هو المنفعة في مجال الادراك .

ولقد خصص شيلر الكثير من جهده إلى تطبيق مذهبه الانساني على هذا المنطق ، ففي كتابيه « المنطق الصوري » (١٩١٢) و « منطق للاستعمال » - مدخل إلى النظرية الإرادية في المعرفة » (١٩٢٩) ، ذهب إلى أن النظرة السائدة عندئذ عن الاستدلال كما وردت في كتب المنطق إنما هي نظرة خاطئة كلها ، وكانت اتهاماته الرئيسية هي أن المنطق الصوري قد اعتمد على التجريدات غير المشروعة في الكلام عن القضايا ، لأن المعنى والصدق انما يعتمدان على الزمن والمكان وظروف التفاهم ، وثانيا لأن الصدق من حيث هو معيار للنجاح في الاستدلال غير ذي جدوى إذ أن أية حجة عينية محال أن تكون صحيحة من الناحية الصورية . مع أنه لا جدال في أن الأدلة الجيدة كلها في شتى مجالات الفكر لا تحاول قط حتى أن تدنو من ذلك المثل الأعلى الصوري؛ ولهذا فبدلا من المنطق الصوري ، قدم لنا شيلر ضربا من التدليل يتصف باهتمامه بالتحقيق التجريبي ، وبفرض الفروض ، وبالاقتراب من الصدق ، وهي كلها صفات سبق بها من عدة وجوه ما ظهر بعد ذلك من أوصاف للتفكير العلمي .

ويمكن الحصول على دراسة مجملية لآراء شيلر في مقاله « لماذا المذهب الانساني ؟ » الوارد في كتاب « الفلسفة البريطانية المعاصرة » مجلد ١ (١٩٢٤) .

(ص)

الصدفة : انظر الاحتمال ، ومذهب حرية الارادة .

« واقعة » معنى واضحاً ، فليس ثمة شك في أن قولنا بعدم وجود الغيلان إنما هو قول صادق، ونستطيع أن نقول عن العبارة القائلة « أن ليس ثمة غيلان » أنها تنطبق على الواقع ؛ ولكنه من العسير علينا أن نرى ماذا عسى أن تكون طبيعة تلك « الواقعة » التي هي عدم وجود غيلان ، وأي نوع من العلاقات التي تسمى « انطباقاً » يمكن أن نصف بها تلك العبارة ؟ وهكذا تتحول نظرية التناظر حتى تصبح مجرد مجاز .

وثمة مشكلة ترد كثيراً في السنوات الحديثة وهي أن الجملة القائلة « إنه لصدق أن كذا وكذا... » لا تضيف شيئاً فيما يبدو إلى معنى العبارات التي ترد فيها ، وإنه لمن العسير علينا أن نرى أي قيمة نضيفها إذا قلنا « أنه لمن الصدق أن القطة فوق الحصيرة » بدلا من قولنا « القطة فوق الحصيرة » ؛ ويظهر أن الاستعمال الحقيقي للكلمة « صادق » هو في تعبيرات من قبيل « هذا قول صادق » حيث تساعدنا الكلمة على أن نؤكد العبارة دون حاجة منا إلى تكرارها . ولقد أدت هذه النقاط ببعض الفلاسفة وبخاصة ستروسن إلى أن يأخذ بالرأي القائل بأن كلمة « صادق » هي أقرب إلى أن تكون علامة على الموافقة أو التسليم أو القبول تعمل إلى حد كبير عمل كلمة « نعم » أكثر مما تعمل عمل كلمة تدل على صفة أو علاقة ، ورأى شيلر المذكور أننا من أن كلمة « صادق » إنما هي كلمة للتقييم، هو رأي وثيق الصلة بهذا الرأي .

ولقد تحدث البرجماتيون المتساهلون في بعض الأحيان كما لو كانوا قد وحدوا بين معنى كلمة « صادق » وبين عبارة « من النافع أن نعتقد في صوابه » ، ولو أن البرجماتيين المتحوطنين من أمثال شيلر قد تجنبوا الوقوع في هذا الشرك . والبرجماتيون إذ اتخذوا من المنفعة معياراً للصدق لم يقصدوا بذلك إلى القول بأنه إذا كان ما يسر أن نعد الشيء صادقا فينبغي علينا أن نعهده كذلك؛ بل هم قصدوا إلى التأكيد بأن نسقات المعتقدات الإنسانية والأفكار المستخدمة فيها هي بمثابة

تفسيرات للعالم صنعها الإنسان لكي تساعد على مواجهة ذلك العالم . وإذا نحن نظرنا على هذا النحو إلى العبارات على أنها تفسيرات فلن نستطيع أن نفصل مسألة قبولها عن مسألة ما إذا كانت تؤدي العمل التي هي منوطة بأدائه .

ولا بد لنا في النهاية من أن نشير إلى بحث على درجة كبيرة من الذبوع كتبه تارسكي بعنوان « فكرة الصدق في اللغات المصوغة صياغة صورية » ، وفي هذا البحث يعرف تارسكي « الصدق » على أنه كلمة ترد في حساب (القضايا) بطريقة تجعل لها وظيفة في ذلك الحساب ماثلة لوظيفة كلمة « صادق » في اللغة الجارية . ومن المؤكد أن ذلك التعريف لا يمكن أن يطبق تطبيقاً مباشراً على فكرتنا المألوفة عن الصدق ، أما هل هي ذات صلة بمشكلة الصدق الفلسفية فهذه مسألة فنية إلى حد كبير وتختلف فيها الآراء ، ومثل هذه الآراء التي من قبيل رأي تارسكي يطلق عليها اسم النظريات السيمية في الصدق .

صواب (في الفعل) : انظر الأخلاق ، والمقالات عن الفلاسفة الأخلاقيين .

(ط)

طاليس : من ملطية وهي نهر يوناني في آسيا الصغرى ، أنبأ بالكسوف الذي وقع في ٥٨٥ - ٤ قبل الميلاد . كان حكيماً من ذوي الاهتمامات الكثيرة ، فمن بين الأشياء الأخرى التي أداها أنه نظم تحويل مجرى أحد الأنهار ، وعمل على إقامة الاتحاد بين الأيونيين . وتضمنت اكتشافاته الرياضية والفلكية، التي بولغ في تقديرها فيما بعد بعض الشيء ، طرائق القياس كقياس ارتفاع الأهرام مثلاً ، وجمع سجلاً بالنجوم لكي يستخدم في الملاحة . والأغلب أنه زار مصر ، وفي تنبؤه بالكسوف لا بد أن يكون قد وصل كذلك إلى مدونات البابليين عن الأجرام السماوية . أما عن نظريته في الكون التي هي أعمى في التفكير النظري ، فلسنا ندرى مدى ما ظفرت به من شهرة ومن

هيجل من وجهة نظر شديدة الاختلاف في كتابه « فلسفة الحق » ، والآن ينبغي أن ينظر إليها على أنها جزء من التاريخ ، ولو أنك ما تزال تصادفها في المناقشات العامة وفي الكتابات الشائعة .
انظر أيضا : **الفلسفة السياسية** .

علم الجمال (الاستطيقا) : على الرغم من أن تقسيم الفلسفة إلى عدد من الأقسام ليس يندى قيمة نظرية كبيرة ، إلا أن علم الجمال يعد منذ زمن طويل أحد الأقسام الرئيسية في الفلسفة مع المنطق والميتافيزيقا ونظرية المعرفة والأخلاق جنباً إلى جنب . لكن علينا أن نعترف مع ذلك بأنه لم يفرز قط بذلك القدر من الاهتمام الموجه لهذه الفروع الأخرى .

فكلمة « استطيقا » ذاتها لا يتجاوز عمرها القرن إلا بقليل ، ومصدرها لفظ في اللغة الألمانية نحته الفيلسوف بومجارتن . واذن فعل الرغم من أن الكلمة مستمدة أصلاً من الكلمة اليونانية aesthesis ومعناها « ادراك حسي » ، إلا أننا لا نستطيع أن نعلق أدنى قيمة على هذا الاشتقاق، فحيثما نتحدث اليوم عن الاستطيقا (علم الجمال) كان الكتاب السابقون يجعلون حديثهم عن نظرية الذوق أو نقد الذوق . ومحاورة « هيباس الكبير » **لأفلاطون** التي يحاول فيها السفسطائي هيباس دون جدوى أن يقدم **لسقراط** تعريفاً مقنعاً للجمال هي أقدم عمل باق في مجال الاستطيقا . ومنذ تلك الفترة تتابعت الكتابات في هذا الميدان .

يستمد علم الجمال موضوع دراسته من حقيقة واقعه هي أن الناس يحكمون دوماً على الأشياء سواء كانت أشياء طبيعية أو من منتجات « الفنون الجميلة » أو غير ذلك من مصنوعات الإنسان - بأنها جميلة ، أو جلية ، أو فائنة ، أو دميعة ، أو منيرة للسخرية ، أو ذات جلافة ؛ يضاف إلى ذلك أنهم يحاولون أن يؤيدوا مثل هذه الأحكام أو أن يتشككوا فيها ، وأنهم يشتبكون في الجدل بصددها ؛ وانما تنشأ المشكلات الفلسفية

صياغة دقيقة ، على أنه ليس ثمة شك في أنه اعتقد أن الأرض المستوية تطفو على الماء الذي كانت قد نشأت عنه ؛ وكان هنا يأخذ في الأغلب بالقول الشائع في أساطير الشرق الأدنى وبخاصة في الأساطير المصرية . وربما رأى كذلك كما يذكر **أرسطو** أن العالم وأجزائه كان مائياً في جوهره . ويبدو أن طاليس قد قال بأن « الأشياء كلها مملوءة بالآلهة » بمعنى أنها مملوءة بالروح أو الحركة ، ومبدأ الحياة الذي يسبب سعته وقوته لابد أن يكون الهيا ، وحتى الحجر المغناطيسي وهو الجامد في الظاهر يسبب الحركة وعلى ذلك فهو حي . وانه لمن الواضح على الأقل أن طاليس بتخليه عن القول بالتشخيص وبمحاولته أن يفسر العالم كله تفسيراً عقلياً يستحق تسميته التقليدية بأنه منثى . الفلسفة اليونانية . انظر **الفلاسفة قبل سقراط** .

(ع)

عقد : انظر فريجه ، رسل ، رياضيات .

العقد الاجتماعي : نظريات عدة تحاول أن تفسر واجب الولاء نحو القوانين ونحو السلطة المدنية ، وذلك بالرجوع إلى عقد أو عهد أو وعد بالطاعة يقدمه الفرد في مقابل المنافع التي يكتسبها من المجتمع المدني الذي يقوم بناء على ذلك التعاقد . وهناك صيغ كثيرة مختلفة لنظرية العقد ، منها الصيغة التي لم يرض عنها **أفلاطون** والتي قدمها في الكتاب الثاني من « الجمهورية » ، أما الصيغ الحديثة الشهيرة فهي تلك التي قال بها **هوبز** في كتابه « لوابانان » ، و**لوك** في كتابه « رسالة ثانية في الحكومة المدنية » ، و**روسو** في كتابه « العقد الاجتماعي » ؛ وتختلف هذه الصيغ كل منها عن الأخرى فيمن هم أطراف التعاقد وفي شروطه ، كما تختلف كذلك في الدرجة التي تثبت بها الصيغة التاريخية للتعاقد ، ذلك لأن بعض المؤلفين يكتفون بأن العقد ضمني فقط وليس حدثاً تاريخياً . ولقد نقد **هيوم** هذه النظرية نقداً هداماً في مقاله « في العقد الأصلي » ، كما نقدها

الحاصة بعلم الجمال عن التفكير في هذه المعلومات الأولية . ومما سيعين القارئ أن نسجل هنا بعض هذه المشكلات دون أن نناقشها : فما هو العنصر المشترك بين الألفاظ التي هي من قبيل « جميل » و « جليل » و « فائق » و « دميم » بحيث تتميز عن ألفاظ من قبيل « قيم » و « نافع » و « أثيم » و « مستقيم الأخلاق » ؟ ما هو الفارق من حيث المعنى بين « جميل » و « جليل » ؟ كيف نستطيع - إذا كنا نستطيع على الإطلاق - أن نثبت أن هذه الأحكام الخاصة بالقيمة الجمالية صادقة ، وكيف نبرر وجهة من بين وجهات النظر دون أخرى ؟ كيف يختلف التقييم الجمالي عن التقويم الأخلاقي والاقتصادي ؟ ما هو العمل الفني ؟ هل من الممكن أن يكون لنا موقف جمالي واحد تجاه أعمال الفن وتجاه الطواهر الطبيعية على السواء ؟ أسئلة كهذه تشبه إشارة كافية إلى الطابع العام الذي يتميز به علم الجمال الفلسفي ، وإن لم يكن من الممكن بحال من الأحوال أن يتفق الفلاسفة جميعا على أننا قد ذكرنا أهم المشكلات ، أو أننا صغناها في أفضل صورة ممكنة ؛ فمن المؤكد أن هناك مسائل أخرى منها مسألة تدور حول حدود علم الجمال وأين تقع؟ فهل - على سبيل المثال - مناقشة الفارق بين الفن الكلاسي وبين الفن الرومانسي مناقشة فلسفية أو أنها تقع برمتها في مجال النقد الفني ؟ إن الأمر ليستلزم يقينا شيئا من التمييز بين علم الجمال والنقد ، وعلى ذلك فحين نعلم رأينا بأن عملا فنيا بعينه عمل جيد فليس ذلك جزءا من الفلسفة ، إذ ليس للفيلسوف فيما يتعلق بعمل هذه المسائل كفاءة خاصة .

من الطبيعي أن نجد تشابها شديدا بين مشكلات علم الجمال ومشكلات علم الأخلاق . ولقد يعد بعضهم هذا التشابه ضربا من الخطأ مهما يكن طبيعيا ، على حين يرى بعضهم الآخر أننا إذ نتحدث عن تشابه بين علم الجمال وعلم الأخلاق إنما نبخس العلاقة بينهما قدرها ، وإن علينا أن نبدأ بنظرية

واحدة في القيمة يمكن تطبيقها بتعديلات طفيفة على ميدان علم الأخلاق وعلم الجمال وعلم الاقتصاد . غير أنه من المؤكد أن أهم مسألة في الأخلاق يعبر عنها بصورة طبيعية على نحو كهذا : « هل هناك معيار للأخلاقية يتجاوز نطاق العرف الذي تتواضع عليه جماعة من الجماعات ، وإذا كان الأمر كذلك فما هو هذا المعيار ؟ وعلى نحو طبيعي كهذا نستطيع أن نسأل عما إذا كان هناك أي معيار للحكم الجمالي ، وإذا كان الأمر كذلك فما هو هذا المعيار؟ أما والحال كذلك ، فليس مما يثير الدهشة أن نجد توازيا وثيقا بين أكثر النظريات الأخلاقية والجمالية شيوعا . فكما يرى المشايخ للنسبية الأخلاقية أن المعتقدات الأخلاقية لا تصدق إلا بالنسبة لفرد ما أو لجماعة ما ، فإن هناك من يرى أن ليس ثمة معيار للذوق السليم إلا ما كان متعارفا عليه في جماعة من الجماعات . وكما أن المشايخ لمذهب اللذة في الأخلاق لا يجد قيمة خلقية إلا في إنتاج اللذة ، فكذلك يرى المشايخ لمذهب اللذة في ميدان علم الجمال أن إنتاج اللذة هو المعيار الوحيد للقيمة الجمالية . ويقول بعض الأخلاقيين إن الخير صفة خلقية أولية (غير قابلة للتحليل) حاضرة حضورا موضوعيا في الأشياء ذوات القيمة ، وكذلك يذهب بعضهم إلى أن الجمال صفة موضوعية وعلى نحو مماثل لهذا نجد في كلا الميدانين نظريات في المعنى (معنى الخير والجمال) ذاتية وجدانية .

لقد كان أعمق البحوث الكلاسيكية لعلم الجمال أثرا هو المناقشة التي نجدها في كتاب كانت « نقد الحكم » ، وخاصة عندما يصر على أن الحكم الجمالي يرتد إلى أصول سابقة على تكوين التصورات الذهنية وعلى أن معايير القيمة الجمالية لها طابع شكلي . وتستمد مناقشته صورتها المحكمة من وجهة نظره التي مؤداها أن الأحكام تختلف من حيث الكم والكيف والنسبة والجهة بحيث تنحصر مشكلة علم الجمال أساسا في أن نحدد كيف تختلف الأحكام الجمالية من هذه الجوانب الأربعة عن غيرها

من الطبيعي أن نجد تشابها شديدا بين مشكلات علم الجمال ومشكلات علم الأخلاق . ولقد يعد بعضهم هذا التشابه ضربا من الخطأ مهما يكن طبيعيا ، على حين يرى بعضهم الآخر أننا إذ نتحدث عن تشابه بين علم الجمال وعلم الأخلاق إنما نبخس العلاقة بينهما قدرها ، وإن علينا أن نبدأ بنظرية

فنحن - فيما يقولون - نستطيع أن نحدد ما الذى يجعلنا نعجب بهذا الرسم أو ذلك ، بهذا النظر الطبيعى أو بتلك السيمفونية ، لكننا لا ينبغي أن نتوقع أن يكون هناك عنصر مشترك بين هذه الحالات جميعا . وسواء كان لهذه النزعة التشكيكية المسرفة ما يبررها أم لا ، فلا بد أن نسلم لهؤلاء النقاد بأن علم الجمال يبدو - وهو فى ذلك أكثر من أى فرع آخر من فروع الفلسفة - أن مصيره المحتوم هو إما إلى غموض مغمم بالادعاء ، أو إلى فقر شديد يجعل منه أخا فقيرا غير شقيق لسائر المجالات الرئيسية فى البحث الفلسفى . إلا أنه قد حدث فى الولايات المتحدة فى السنوات الأخيرة نمو ملحوظ فى البحوث التى تتناول علم الجمال ، والتى لابد أن نرجو لها أن تنتج بعض الثمار فى المستقبل القريب .

علم الظواهر : يدل مصطلح علم الظواهر بمعناه الواسع على الفلسفة الوصفية للخبرة ، واسم **هوسرل** هو أكثر الأسماء ارتباطا بهذا المصطلح فى فكر القرن العشرين ؛ ولقد عرف **تش . س . بيرس** النظام الوصفى الذى هو علم الظواهر ولكن علاقة ما لم تقم بينه وبين هوسرل ، كما أن رأى هوسرل فى علم الظواهر لا يمت تاريخيا إلى فكرة **هيجل** عن «علم طواهر الروح» . وعلى الرغم من أنه لا سبيل إلى الشك فى اتجاه هوسرل التدريجى فى سنواته الأخيرة نحو أن يطور «فلسفة فى الروح» ، إلا أنه قد شعر بالعداء نحو الفلسفة التأملية فى المرحلة التكوينية من حياته . ومع ذلك فإن علم الظواهر بمعناه عند هوسرل مدين لكثيرين ، ولابد من الإشارة بوجه خاص إلى تأثير **برنتانو** و**جيمس** والتجريبيين البريطانيين و**ديكارت** و**ليبنز** وكانت .

ولقد ظهرت وجهة النظر الهوسرلية فى علم الظواهر ببطء وفى عناء ، وكان الهدف إلى التوفيق بين الصدق القبل للتدليلات الصورية والعمليات النفسية ، وإلى توسيع نطاق «المقابل» حتى

من الأحكام . أما فى العصر الحاضر فإن أشهر نظرية جمالية هى نظرية **كروتشه** فى كتابه «الاستطيقا» التى تشبها بصورة جوهرية نظرية **كولنجوود** فى كتابه «أصول الفن» ، يرى كروتشه أن العمل الفنى حدس حسى لمعاطفة بعينها جاء ذلك العمل الفنى أيضا تعبيرا كاملا عنها ، فما اللوحة أو الكلمات المكتوبة أو الأصوات ، سوى مساعدات سببية تعين الآخرين على أن يحدسوا الحدس نفسه . والرأى الذى بسطه **كاسيرر** فى كتابه «فلسفة الأشكال الرمزية» كان أيضا ذا تأثير كبير وخاصة بالصورة التى أعيد عرضه بها فى كتاب **س . ك . لانجر** «الشعور والشكل» ؛ وتشترك هذه الآراء فى أنها تعد الخبرة الجمالية فى جوهرها تعبيرا عن شعور أو رمزا له ، وفى أنها تصلها من حيث هى كذلك بكل استعمال للغة وغيرها من طرائق الرمز ؛ بل أن كروتشه يعد علم اللغويات العام وعلم الجمال شيئا واحدا بذاته . إلا أن هذه النظريات المثالية فى اتجاهها لم تلق تأييدا كبيرا من الفلاسفة الذين هم أميل إلى التجريبية وإلى التحليل ؛ لكن هؤلاء أخفقوا على نحو ملحوظ فى أن يقدموا نظرية (جمالية) نستبدلها بنظريات أولئك ؛ ذلك أن المشكلة الكبرى التى تواجه جميع النظريات الجمالية هى أن تضع معنى واضحا للالفاظ التى يبدو أن استخدامها لها أمر طبيعى فالرمزية ، والتعبير ، والحدس ، والصورة ذات الدلالة كلها معان تتردد دائما مع أنها جديرة بتمحيص وتفسير تحليليين أدق جدا مما لقيته حتى الوقت الحاضر .

نعم ان بعض الفلاسفة ينكرون امكان قيام اية نظرية جمالية عامة ، ويقولون ان علماء الجمال يزعمون أن هناك جانبا مشتركا فى كل خبرة تحدث عن مختلف الفنون جميعا وعن الجمال الطبيعى، وأن ثمة معيارا عاما للحكم ينبغى الكشف عنه اذ يمكن تطبيقه فى جميع هذه الميادين ، لكن هذا الزعم فى رأى هؤلاء الفلاسفة ليس له ما يبرره

يشمل كل مجال الخبرة هو الدافع الأول الذي أدى إلى علم الظواهر « الخالص » ، ولقد عرف علم الظواهر في بادئ الأمر بأنه « علم نفس وصفي » وسرعان ما اتضح قصور التعريف وحاول هوسرل إيضاح فكرته عن ذلك العلم في بحثه المفصل عن علم الظواهر الترنسندنتالي . ولقد التزم علم الظواهر منذ البداية أن ينشد المثل الأعلى الأكبر حرية ممكنة تتحلل بها من الفروض السابقة، وعلى ذلك حذفت البناءات التأملية ولم يعد هناك كلام عن عالم ممتنع المنال وراء مجال الخبرة الممكن الذي هو في المتناول ، وإن عبارة « ارجع إلى الأشياء نفسها ! » لتعبر عن هذا المبدأ تعبيرا جيدا .

ومصطلح « الترنسندنتال » اسم لوجهة نظر تأملية خالصة ، وقد أشار كانت إلى طبيعتها العامة عندما تكلم عن « الترنسندنتال » على أنه يعني توجيه الانتباه إلى اختيار الشيء أكثر من توجيهه إلى الشيء نفسه؛ والغرض من ذلك هو جعل التأمل « جذريا » بقدر الإمكان وذلك بالرجوع إلى الشواهد في مصادرها الأولى في الخبرة المباشرة ، ومناقشة كل شيء بغية الوصول إلى الشاهد عليه . ومن أجل هذه الغاية عول على طريقة « الاحالة » التي تتطلب تعليق كل العقائد وكل ضروب المعرفة العلمية كذلك، ولذا كان منهج الشك عند ديكارت وسيلة صالحة لتقديم المنهج الخاص بعلم الظواهر ؛ فالإنسان قد يكون مخطئا في أحكامه على العالم أو على أي شيء « مفارق » للخبرة ، أما الخبرات « الباطنة » التي تختص بالعالم أو بأية موضوعات مزعومة أو متخيلة فلا يمكن أن تكون موضع شك. وبذلك نمضي قدما مع « البداية » التي وضعها ديكارت لكي نجعل منها شيئا ما منسقا ومتمرا بدلا من أن نجعلها تمضي باعتبارها نوعا من الزخارف البلاغية في التأمل الفلسفي .

وحيث أننا نكون هدفنا هو تحديد العالم كله غير المتناهي من الخبرات في كل نماذج هذه الخبرات من ادراك حسي وخيال . . . الخ ، وعلى أية حال فإنه يمكن تعريف ذلك العالم بأنه مجال مكتف بذاته ، وإذا ما علقت كل معتقداتنا عن الوجود الخارجي أو

عن الحقائق العقلية بشئ أنواعها ، فإنه لا يبقى لنا إلا الخبرات نفسها والموضوعات المقصودة بهذه الخبرات ؛ وهذان الجانبان : جانب المعنى وجانب الشيء المعنى إنما يسميان بجانبَي الذات العارفة والشيء المعروف . وهذا « التضايغ » في طريقة النظر إلى الخبرة شيء جوهري في المنهج الخاص بعلم الظواهر ؛ فإذا ما نحينا كل اعتقاداتنا على سبيل الأرجاء متخذين من ذلك منهجا ، استطلعنا أن نتكلم عندئذ عن « الذاتية الخالصة » أو « الخبرة الخالصة » وإن كان ذلك منهجا « متطرفا » لأن كل افتراضاتنا الطبيعية والتقليدية سواء أكانت ميتافيزيقية أو نظرية قد أصبحت معلقة . ومع ذلك فإن من سوء الفهم أن نستنتج من ذلك أن العالم قد « أبعد » أو « أنكر » ، فكل الذي فعلناه هو أننا عطلنا « فكرة » الوجود الخارجي ووضعنا « العالم » بين قوسين إذ العالم هو التقسيم الخارجي لخبرتي (الباطنية) ذات المعنى ولكنه لا يصبح - بعد وضعه بين قوسين - عالما مستقلا في حقيقته الواقعة ، بل هو عالم « حصرناه في أقواس » .

و « الاحالة » (التي ترد بها الأشياء) إلى مجرى الخبرة الداخلية ، تلك الخبرة التي سبق وصفها ، يجب أن تتم عن طريق مفكر واحد هو الذي سيقوم بالإجراء إلى أقصى حد مستطاع ، ذلك لأن الفرد لا بد له من أن يبدأ بتجاربه الخاصة ، فالأنا الترنسندنتالية هي المرحلة الأولى ولا بد من قيامنا بما يلزم للاحتفاظ أو لإقامة الشاهد على وجود العقول الأخرى ، ذلك إذا ما أردنا اجتناب انحصار الإنسان في ذاته وحدها . ولقد أصبح ذلك ممكنا في لغة علم الظواهر عن طريق اتحاد الذات المدركة بالشيء المدرك ، وتمثل المدرك لما هو خارجي ، وادراك الغير على أساس مشابهة الأجسام الأخرى لجسم الفرد المدرك ؛ وحيث أننا نتحدث الآن بمذهب علم الظواهر عن « تبادل العلاقات بين الذات على مستوى أعلى من مستوى الخبرة المباشرة » كما يتحدث عن بنية العالم الخارجي .

وينظر الى منهج علم الظواهر على أنه يمتاز بتجنب التسكوك والأخطاء الموجودة في الخبرة الطبيعية المألوفة، فالباحث في عالم الخبرة «الباطن» مفروض فيه أنه لا يقع «تحت رحمة الوقائع»، وربما تقع منه أخطاء فيما يقوم به من أوصاف ولكنه أكثر أمنا من الباحث الطبيعي بدرجة لا تقبل المقارنة، أو هذا هو على الأقل ما يقولونه عنه. ومن ناحية أخرى فإنه يجب أن يسلم بأن من يدافع عن الخبرة الطبيعية على اعتبار أن لديه درجة بالغة الارتفاع من الاحتمال إنما يتقدم بقضية قوية، وأنه لمن سوء الحظ أن تؤدي محاولة تسويق عالم البحث «الباطن» الحاصل ضد ما يعارضه معارضة عنيفة إلى نزع المعنى عن الخبرة الطبيعية ومناهجها.

ولكن ذلك ليس هو السبب الوحيد، فإن الدور التاريخي لعلم الظواهر إنما ينظر إليه في مناضره لأعداء المذهب الطبيعي، إذ أصبح وسيلة للتغلب على ذلك المذهب الطبيعي والتخلص منه من حيث هو فلسفة كما قد أصبح من الناحية الإيجابية مثلا للفلسفة المثالية المحددة المعالم. أما في معارضته للمذهب الطبيعي فقد كان في ذلك مشتركا مع الفلاسفة الجامعيين ممن برزوا في ذلك العصر واهتموا بتحديد مناهج العلوم، والدفاع عن المحافظة التقليدية على فلسفة القيم الروحية. وعلى الرغم من أن علم الظواهر فلسفة على جانب كبير من التميز وعلى كثير من الجدة في مناهجها ونتائجها الوصفية، إلا أن لديها القليل من الجديد الذي تقدمه إذ تقدم أدلتها الأساسية تأييدا للمذهب المثالي، فإنه كما يقول هوسرل إذا ألغى العقل أو الروح ما بقيت هنالك طبيعة، ذلك لأن الروح هي ما يعطى الوجود معنى.

وأهم ما يسوغ قيام علم الظواهر هو قيمة نتائج الوصفية، فإن دراساته للشعور بالزمن و«للتحليلات التي تبحث عن الأصول الأولى» للمفاهيم الأساسية في المنطق، وتحليل الإدراك

ولسوء الحظ قد استخدم مصطلح «البنية» في مصنفات علم الظواهر بأكثر من معنى، وهو يشير في الحقيقة إلى البرنامج «الانشائي» للتحليل الوصفي الذي تدعو إليه الحاجة بمجرد فراغنا من «تصفية» «الاحالة» أو سلسلة «الاحالات» إذ كثيرا ما يتبين أنها أكثر من عملية إحالة واحدة. أما «الحلق» فليس هو ما يقصد في علم الظواهر الوصفي من لفظة بنية الكون، هذا ويجب ألا نفترض أن العالم قد ظهر من الوعي عندما نتكلم عن تكوين بنية عالم الطبيعة داخل إطار الوعي الخالص؛ ومن الملائم إذا ما نظرنا إلى جميع الأشياء على أنها موضوعات للخبرة ومن أجل الخبرة، أن نتحدث عن العمليات التركيبية و«الذهنية» التي بها «تكون» البناءات والمعاني المركبة تكوينا نخرج به من مجرى الخبرات، فالخبرات ذات المعنى والأشياء المعنية كلتاها داخلية في مجال البحث الوصفي الذي لا تحده حدود.

ومن وجهة النظر النقدية نجد أن أهمية ذلك واضحة، وأن برنامج التأمل في الخبرة والمعرفة جميعا مع وجود المثل الأعلى لقياس البنية في الذهن - وما تلك البنية المثل شئ مثل الشيء المعنى مثولا مباشرا في خبراتنا - ربما كان له أثر تحريري على المفكرين.

و«الاحالة» الترנסندنتالية أو التأملية الحالصة إلى مجرى الخبرات الذاتية إنما تتحد مع نموذج آخر من «الاحالة» يطلق عليه «الاحالة الذاتية»، وفي كلمات بسيطة نقول إن كلمة ذاتي تعني «جوهرى»، وأن كلمة «احالة» تستخدم بمعنى «القصر». وليس الإنسان في علم الظواهر معنيا بالأحداث الطبيعية، فليس هناك مناهج سببية لأن هذه المناهج تنتمي إلى العلوم الخاصة، وإنما يقتصر الاهتمام على التحليل الوصفي للتركيبات والعلاقات الجوهرية وذلك في كل نماذج الخبرة مثل الإدراك الحسى والتذكر الخ، وفي كل الأشياء المشار إليها، أى الأشياء المعنية في الخبرة.

الحسي وأنماط أخرى من الخبرة قد وسعت توسيعا كبيرا من مجال نظرتنا مما يخدم الأغراض الوصفية؛ أما التأكيد الأكبر فيقع على « الرؤية » ذلك لأن « الرؤية » نهاية في ذاتها ولا يمكن إقامتها على أى شيء أكثر جوهرية منها . ويحيط مجال الوصف بشتى خيوط العلاقات النفسية ، وتوجه غاية خاصة إلى عملية « التحول إلى أفكار » وهى عملية بدونها لا تكون الخبرة العلمية ولا التفكير العلمى ممكنين .

ويجب ألا يفترض بأن علم الظواهر الذاتى المنهج قد جاء ليستبعد مناهج العلوم الموضوعية التجريبية ، فبالإضافة إلى دافع التغلب على المعارضة نجد أن من خواص الحماسة التى يتولى بها أنصار أية نظرية جديدة دفع مذهبهم إلى الأمام، أن يبالغوا فى تقدير إمكاناته . ولم يعرف هوسرل - مثله فى ذلك مثل كثير جدا من المفكرين المجددين - متى يقف فى سيرة الذى لا مهادنة فيه نحو إقامة فلسفة شاملة؛ ولكنه أحيانا كان يكشف عن وعيه بقصور أعماله ، كما فعل عندما أدرك أنه لن يطا بقدمه « أرض المعاد » . ولقد كان الجانب الذاتى الحاصل لعلم الظواهر الترنسندنتالى هو الذى يمكن أن يساعد الفلسفة على أن تزود العلماء بالمبادئ الأساسية وبالتصورات النامة الواضوح ، وقد ظل مجرد مثل أعلى لدى هوسرل ، تماما كما كان ذلك لدى كبار العقليين وعدا لم يتم .

وقد وجه نقد إلى علم لظواهر وهو أنه لا يمس « مشكلة الوجود » ، إذ بوصفه منهجا ذاتيا خالصا ، فهو يستبعد كل أحكام عن الوجود الخارجى . ومن وجهة نظر هذا العلم أن العلوم الخاصة كلها قطعية لأنها تنطوى على دعاوى تختص بالوجود ، ولأن تصوراتها ومبادئها لم تقم عليها البيئة التى تجعلها « قاطعة الصدق » ، فى الخبرة المباشرة . إذن فكيف يمكن لصاحب مذهب علم الظواهر أن يتكلم عن « الوجود » ؟ أليس يتجنب ما كان يجب أن يعد مشكلة جوهرية هامة؟ إن الإجابة لا تكون إلا بإبراز الخدمة الخاصة التى

يمكن أن يقدمها علم الظواهر ، فعل الرغم من أنه ليس معدا لأن يقدم فلسفة شاملة ، لأن مثل هذه الفلسفة الشاملة يحتاج إلى التعاون الفعال مع العلوم ، إلا أنه مع ذلك يستطيع أن يقدم إضافات هامة داخل حدود نشاطه ، تلك الحدود التى يقيّمها بما يضّمه للبحث من شروط محدودة تحديدا دقيقا ؛ « فإيضاح » المفاهيم والمبادئ الأساسية فى العلوم وفى « مباحث الوجود » التى ليس لدينا منها إلا القليل (كعلم الهندسة مثلا) ، وأعنى بالإيضاح إيضاحا يجيء على أساس الخبرة المباشرة، هو أمر فى حد ذاته يكفى أن يكون برنامجا له من الأهمية ما يجعل من علم الظواهر نظاما لا يستغنى عنه . كما أن التحليل الوصفى للخبرة من وجهة النظر التأملية المتطرفة يأخذ على عاتقه عبء إيضاح الإضافات الخاصة التى يقدمها الشخص العارف إلى الخبرة ، ولقد وصل ذلك بالفعل إلى نقطة لم يكد يوصل إليها من قبل فى تاريخ الفلسفة ، وإن الخدمة التى أدبت إلى المنطق وعلم النفس لتمثل بلا شك أكثر « الآمال المعقودة » على ذلك العمل الوصفى .

ولقد حدث المساجلات الانتقادية العنيفة من أثر نتائج علم الظواهر على علم النفس ، وهى المساجلات التى نشأت عن سوء الفهم من جانب بعض علماء النفس والسخط المعقول من جانب هوسرل ، وهو سخط لم يخل مع ذلك من روح الحدة التى تسود « المدارس » فى ألمانيا . ولقد تعتمد هوسرل نقد « علم النفس الطبيعى » لكى يظهر وجه الحاجة إلى « علم النفس العقل » الذى يمكن أن يؤدى إلى علم النفس الطبيعى ما أدته الهندسة إلى العلم الفيزيقي ؛ وإن ذلك لمثل يوضح نوع الآمال التى يربوها لنفسه علم الظواهر الذى صوره هوسرل على أنه بمثابة « الينبوع » الذى تنبثق منه جميع المبادئ والمفاهيم الأساسية فى العلوم ؛ أما « الفلسفة الأولى » التى تصورها فقد كانت لتصبح بحق هى « الأساس » لكل معرفة يمكنها أن تزعم أو تأمل أن تكون علمية .

الذي يشمل قبل كل شيء في العلوم الطبيعية والثقافية .

وفي روسيا السوفيتية وعند الماديين الجدد بصفة عامة ، يعد علم الظواهر فلسفة « رجعية » ، ولم يحتفظ الطبيعيون في شكوكهم بشأن الفلسفة الذاتية الخاصة « بالتأمل الخالص » ، لكن علم الظواهر الصارم المنحصر من كل دعوى الى الميتافيزيقا ، ومن المزامم المفرطة في « الاطلاقية » ، انما يستطيع أن يدافع عن نفسه وبطريقته الخاصة ، على نحو ما قد استطاع ذلك دائما المنطق الرمزي في ميدان بحثه الخاص .

(غ)

الغزالي : هو أبو حامد محمد الغزالي (١٠٥٩ - ١١١١ م) ولد في طوس بخراسان ، ودرس علم الكلام في نيسابور على امام الحرمين « الجويني » ؛ ثم قدم على مجلس نظام الملك - وزير السلطان السلجوقي - وظل فيه حتى أسند اليه منصب التدريس في بغداد ؛ وكانت الشكوك عندئذ قد أخذت تستبد به ، فطفق يدرس الفلسفة لعلها تخرجه من شكوكه . وقد درس كتب الفلاسفة - ولا سيما **الفارابي وابن سينا** - ثم ألف كتابا - هو كتاب « مقاصد الفلاسفة » - يلخص فيه مسائل الفلسفة غير متعرض لنقدها ، مرجحا ذلك النقد الى كتب تالية . كان أهمها في هذا الصدد هو كتاب « تهافت الفلاسفة » ؛ ولم يلبث بعد تأليفه هذا الكتاب طويلا في منصب التدريس ببغداد ، فانقطع عن التدريس على رغم ما كان قد أصابه فيه من نجاح . لكن الشكوك كانت ما تزال تستبد به ، فلم يكن مطمئنا الى دروسه في علم الكلام ؛ وبعد تردد شديد بين نولزع الدينيا ودواعي الآخرة ، وهو تردد كان من أثره أن اعتلت صحته ، هتف به هاتف باطني فاعتزل وخلا الى نفسه يروضها استعدادا لما هو مقبل عليه ؛ وانتهى به الأمر الى مغادرة بغداد حيث لبث عشر سنين

وكان تأثير علم الظواهر واسعا ، ولقد أثمر - الى حد ما - ثمرة من نوع لا يتفق أبدا مع طبيعة هوسرل ، فقد كان ينظر الى من يسمون باتباع علم الظواهر « الواقعيين » على أنهم ميتافيزيقيين قطعيين ، وكانت حركة مذهب علم الظواهر بنطاقها الأوسع تشتمل على جانب ديني بارز فيه شيء من أمارات التصوف ؛ هذا ولم يقتصر سوء استعمال « حدس الماهيات » الذي يستخدمه علم الظواهر على أنه امتد حتى شمل اللاعقل ، بل انه قد انحط كذلك حينما بعد حين الى مستوى الشروح التافهة لموضوعات الحيرة المألوفة . ولقد بذلت محاولات بدرجات متفاوتة من النجاح لتطوير منهج على أساس علم الظواهر ليستخدم في علم الاجتماع ، والتاريخ ، والفن ، والرياضة ، وعلم النفس ، وطب الأمراض العقلية وكذلك المنطق ، وفلسفة القيم .^{١٠} وانه لمن سوء الطالع - في رأي هوسرل - ذلك النمو السريع للحركة « الوجودية » التي لا شك في أنها مدينة ببعض جوانبها الى علم الظواهر ، ولكنها أغضت عن الحدود الصارمة التي فرضها ذلك المبدأ بمنهجها الذاتي ، أغضت عن تلك الحدود الصارمة باسم « فلسفة الوجود الجارحي » ، كما أن النظرة المتضايقة في علم الظواهر (وهي النظرة التي تكمل التصور الذهني بما يشير اليه من طرف في الوجود الجارحي) أقول ان تلك النظرة تزول ليحل محلها في حركة الوجودية كلام عن « مجاوزة الواقع » و « شبه المجاوزة » و « الألفاظ » . وانه لمن الممكن وضع صيغة منهجية صارمة لعلم الظواهر دونما تورط في المذهب المثالي أو في أية عقيدة قطعية أخرى مما قد يترتب على ذلك المنهج ، وعندئذ يضم المنهج الظواهرى الى سائر المناهج جنبا الى جنب مع المناهج « الموضوعية » كالمناهج الاستقرائية والمنهج السببي والمنهج التفسيري ، وعلى الرغم من أن نتائج علم الظواهر قد تكون ذات قيمة لكل فروع العلم الأخرى ، فانه من الحق أيضا أنه لا يمكن أن يكون لهذا العلم موضوع ذو مادة بعينها بدون « الينبوع » الواقعي

متنقلا ، ينصرف الى العبادة والى التأليف ؛ وأغلب الظن أن أكبر كتبه وهو « احياء علوم الدين » قد ألف في الشطر الأول من هذه الفترة ؛ وفي نهايتها حاول أن ينهض برسالة الإصلاح الدينى التى كانت هدفه منذ البداية • ولقد ذهبت به الأسفار الى دمشق والى بيت المقدس والى الاسكندرية والى مكة والمدينة ، ثم عاد آخر الأمر الى وطنه حيث استأنف مهنة التدريس زمنا وجيزا فى نيسابور، ثم وافته منيته فى مسقط رأسه طوس •

استعرض الغزالي مختلف التيارات فى ثقافة عصره : فهناك أربعة اتجاهات تتمثل فى جماعات أربع هى جماعة المتكلمين وجماعة الباطنية وجماعة الفلاسفة ثم المتصوفة ؛ ونظر الغزالي فى موقف كل من هؤلاء ؛ فوجد المتكلمين يؤدون مهمة المدافع عن العقيدة ، لكنهم كانوا يبنون دفاعهم على أساس التسليم أولا بالوحي المنزل ، وهو دفاع ان أقنع المؤمن فهو لا يقنع غير المؤمن • وأما الباطنية فقد كانوا يزعمون أنهم يقتبسسون علمهم من الامام المعصوم ، أى أن كل ما يعرضونه مستند الى النقل عن معلمهم لا الى حجة مقنعة • وأما الفلسفة فعلى الرغم مما كان لها من فضل فى تثقيف الناس بعلوم برهانية لا سبيل الى الشك فيها ، كالرياضيات والفلك والطبيعات فى بعض جوانبها التى لا تخالف الدين ، الا أنها فى سائر بحوثها قد تتعرض للتناقض وفساد الرأى ؛ وأهم المسائل التى عنى الغزالي بإبطال رأى الفلاسفة فيها ثلاث، هى : نظرية قدم العالم ، والقول بأن الله يعلم الكلّيات وحدها دون الجزئيات ، وانكار بعث الأجساد على أساس قولهم بأن الأرواح وحدها هى التى لا يجوز عليها الفناء ؛ وكان من أهم ما قاله الغزالي فى الرد على الفلاسفة أنهم يبنون حججهم على العلية - أى على تلازم الأسباب والمسببات - ومن رأى الغزالي (وهو شبيه برأى الفيلسوف الانجليزى هيوم فى القرن ١٨) أن العلية فى حوادث الطبيعة لا تستند الى أساس متين ، وليس لدينا ما ندعم به القول بوجودها ، اذ هى ترتد عند التحليل الى علاقة زمانية بين شيئين ، فشيء ما يسبق فى الحدوث شيئا آخر ؛ فاذا رأينا شيئين

يتعاقبان ، فمن أين لنا القول بأن بينهما رابطا عليا خفيا غير مجرد التعاقب فى الحدوث ؛ أما لماذا يعقب العلول عليه فسر لا نعرفه ؛ ومهما تساءل العقل عن حقيقة هذه الرابطة التى من شأنها أن يصير الشيء المعين شيئا آخر ، فهو لن يجد لتساؤله جوابا شافيا ؛ لكن ثمة حالة واحدة يمكن أن نرى فيها الرابطة العلية رؤية مباشرة فى أنفسنا ، وتلك حين يريد الانسان فعلا ما وينجز ما أراد ، فها هنا يصاحب الفعل شعور بالقدرة على أدائه ، وعندئذ يجوز لنا أن ننسب الفعل لأنفسنا ؛ وعلى هذه الإرادة الانسانية نستطيع أن نقيس فعل الإرادة الالهية ؛ لكن ما الذى يبرر لنا مثل هذا القياس ؟ هنا يجيب الغزالي بأنه أدرك بالحدس - أى بالذوق - فى نفسه صورة الله ، أعنى أنه أدرك بالعيان الداخلى المباشر فى ذاته أن الله قد خلقه على صورته ، وعلى هذا يستطيع أن يقيس قدرة الله فى الخلق على قدرة الانسان فى الفعل الإرادى الصادر عن ارادة حرة ؛ أما أن نقيس خلق الله للكون على العلاقة السببية فى ظواهر الطبيعة وحوادثها فغير جائز ، لأن الله اذا أشبه الانسان فهو لا يشبه الطبيعة • وهكذا استدل الغزالي أن الله هو الموجود القادر على كل شيء ، المريد الفعال •

والخلاصة هى أن الغزالي - على خلاف الفلاسفة - لا يرى فى الأقيسة العقلية أداة صالحة لمعرفة الحق ، بل الأداة الصالحة لذلك عنده هى الذوق الباطنى ، ومن ثم فقد أخذ بنظرة المتصوفة دون الجماعات الثلاث الأخرى : المتكلمين والباطنية والفلاسفة •

(ف)

الفارابى : لسنا نعرف كثيرا عن حياة الفارابى ، ففسد كان رجلا يخلد الى السكينة والهدوء ، وقف حياته على التأمل الفلسفى ، يستظل بظل الملوك ، ثم تزيا آخر الأمر بزي المتصوفة • ويقال ان والد الفارابى كان قائدا عسكريا ومن أصل فارسى ، وان الفارابى قد

ولد في وسيج ، وهي قرية صغيرة تقع في ولاية فاراب من بلاد الترك . حصل الفارابي علومه في بغداد ، ودرس بعضها على معلم مسيحي هو يوحنا بن حيلان ، وقد ألم في دراسته بالأدب والرياضيات ، ومؤلفاته في الموسيقى شاهد على سعة دراسته للرياضيات . وتقول الأساطير عنه انه كان يتكلم بلغات العالم كلها ، وظاهر من كتبه أنه كان يعرف التركية والفارسية ، وكان يكتب بالعربية كتابة يشوبها الغموض أحيانا .

وبعد الفارابي بن الأطباء وان لم يطبب الأجسام ، وذلك لأنه وقف حياته على تطبيب النفوس ؛ ولم يكن الفارابي يحفل بالعلوم الجزئية، بل حصر جهده كله في المنطق وفيما بعد الطبيعة وفي علم الطبيعة ؛ والفلسفة عنده هي العلم بالموجودات بما هي موجودة ، وهي العلم الوحيد الجامع الذي يوسع أمام العقل صورة شاملة للعالم .

ولا يقتصر المنطق عند الفارابي على تحليل التفكير العلمي ، بل يشتمل كذلك على تفسير من الملاحظات النحوية وعلى مباحث من نظرية المعرفة؛ والفرق بين المنطق والنحو هو أن النحو يختص بلغة شعب واحد ، أما المنطق فقانون للتعبير بلغة العقل الانساني عند جميع الأمم ، وهو يسير من أبسط عناصر الكلام الى أعقدها : من الكلمة الى القضية الى القياس .

وللفارابي رأى في المعاني الكلية التي ثار حولها كثير من الجدل في العصور الوسطى ، اذ يرى أن العقل الانساني يستخرج الكلي من الجزئيات بطريق التجريد ، غير أن للكلي وجودا خاصا به متقدما على وجود الجزئيات، واذن فالفلسفة الفارابي تتضمن المذاهب الثلاثة المتعلقة بالمعاني الكلية وهي : المذهب القائل بأن الكلي سابق على الجزئي، والمذهب القائل بأنه قائم به ، والمذهب القائل بأنه يحصل بعده .

وكذلك للفارابي رأى في الوجود وهل يعد في جملة المعاني الكلية ؟ أعنى هل هو صفة تحمل على موضوع ؟ وجواب الفارابي عن ذلك هو أن الوجود علاقة نحوية أو علاقة منطقية ، وليس هو بالمقولة التي تصدق على شيء موجود بالفعل بحيث يمكن حمله على الشيء في قضية ؛ اذ ما وجود الشيء الا الشيء نفسه .

ويذهب الفارابي الى أن كل موجود ، فهو اما واجب الوجود واما ممكن الوجود ولانثالث لهما

ارتحل الفارابي من بغداد الى حلب ، ولعل ذلك راجع الى الاضطرابات السياسية التي وقعت ببغداد ؛ وفي حلب استقر الفارابي في مجلس سيف الدولة ، الا في آخر حياته حيث ترك القصر وخلا الى نفسه بين مظاهر الطبيعة ، ومات في دمشق في شهر ديسمبر عام ٥٩٠ م عن ثمانين عاما .

سمى الفارابي بالمعلم الثاني ، والمعلم الأول هو أرسطو ، وفي ذلك يقول ابن خلدون في مقدمته ان أرسطو سمي بالمعلم الأول لأنه هذب وجمع ما تفرق من مباحث المنطق ومسائله ، فأقام بناء متماسكا وجعله أول العلوم الحكمية وفاتحتها، وسمى الفارابي بالمعلم الثاني لما قام به من تأليف كتاب يجمع ويهذب ما ترجم قبله من مؤلفات أرسطو خاصة ؛ فمنذ أيام الفارابي أحصيت كتب أرسطو ورتبت على صورة لم تتغير في جملتها ، وصارت تفسر وتشرح على طريقة الفارابي .

حاول الفارابي أن يقيم البرهان على أن أفلاطون وأرسطو متفقان ، جاريا في ذلك على طريقة أهل المذهب الأفلاطوني الجديد ؛ فلما يميز الفارابي أنه ذو نظرة شاملة تعمم أكثر مما تجزئ، فلم يكن يرضيه الوقوف عند الجزئيات ، بل كان يسعى دائما نحو تحصيل صورة شاملة للعالم كله. ولعل هذه النزعة عنده هي التي حثت به الى اهمال الفوارق والبحث عن أوجه التشابه بين المذاهب الفلسفية ؛ فأفلاطون وأرسطو - في رأيه - انما يختلفان في المنهج وفي الأسلوب وفي سيرة الحياة ، أما مذهبهما الفلسفي فواحد .

اذ أن كل شيء قوامه صورة ومادة - وبهذه المراتب الست تنتهي سلسلة الموجودات التي ليست ذاتها أجساما ؛ مع ملاحظة أن الثلاث المراتب الأولى كائنات ليست أجساما ولا هي تحل في أجسام ، وأن الثلاث المراتب الأخيرة تلبس الأجسام وان لم تكن في ذاتها أجساما .

أما الأجسام فهي ستة أجناس : الأجسام السماوية ، والجسوان الناطق ، والجسوان غير الناطق ، وأجسام النبات ، والمعادن ، والعناصر الأربعة (الماء والهواء والتراب والنار) .

ونلاحظ في هذه الفلسفة تأثيرها المباشر بالافلاطونية الجديدة في كون العالم يجيء صدورا عن الله في صورة فيض ، فمرتبة فيفيض عن المرتبة الأعلى منها وهكذا حتى تصل إلى أدنى المراتب .

الضربين من الوجود ؛ ولما كان الممكن لا بد أن تتقدم عليه علة تخرجه إلى الوجود ، ثم لما كانت العلة لا يمكن أن تتسلسل إلى غير نهاية ، كان لا بد من الانتهاء إلى موجود واجب الوجود لاعلة لوجوده ، وهو أزل ، وهو موجود بالفعل من جميع جهاته ولا يعتريه التغير ، وهو عقل محض وخير محض ومعقول محض وعقل محض ، وهو البرهان على جميع الأشياء ، وهو العلة الأولى لسائر الموجودات . ومعنى الموجود الواجب يحمل في ذاته البرهان على أنه يجب أن يكون واحدا لا شريك له فلو كان ثم موجودان ، كل منهما واجب الوجود ، لكنا متفقين من وجه ومتباينين من وجه ، وما به الاتفاق غير ما به التباين ، فلا يكون كل منهما واحدا بالذات ، واذن فالموجود الذي له غاية الكمال يجب أن يكون واحدا - وهو الله .

وللغرابي رأى في المعرفة ، خلاصته أن الأشياء المادية إذا ما أدركها العقل تحولت إلى معقولات وصار لها وجود في العقل يخالف وجودها المادي ؛ والعقل يكون في الإنسان بالقوة ، فإذا ما أدرك الإنسان بحواسه صور الأجسام الخارجية ، أصبح العقل عندئذ موجودا بالفعل ؛ ومعنى ذلك أن حصول المعرفة الحسية هو انتقال للعقل من القوة إلى الفعل . على أن هذا الانتقال ليس يتم بفعل الإنسان نفسه ، بل هو مرهون بفعل العقل الفعال الذي هو أعلى مرتبة من العقل الإنساني ؛ أي أن الإنسان لا يحصل المعرفة باجتهاده ، بل تجيء إليه المعرفة هبة من خارجه ، هبة من العالم الأعلى ؛ وعن طريق اتصال العقل الفعال - العقل الأعلى من الإنسان - بالإنسان ، يستطيع الإنسان أن يحصل المعاني الكلية عن الأشياء ، وبهذا يتحول الإدراك الحسي إلى إدراك عقلي . ولكن من أين تأتي الصور الكلية العقلية إلى العقل الفعال ؟ تأتي إليه من العقل الذي يعلوه مرتبة ، وهذا بدوره من الذي يعلوه وهو الله . وهكذا يكون كل عقل فعالا بالنسبة لما دونه ومنفعلا بالنسبة لما فوقه ؛ والعقل

ومعرفتنا بالله عن طريق الاستدلال من الموجودات التي صدرت عنه أوثق من معرفتنا به معرفة مباشرة ؛ فمن الواحد يصدر العالم ، وذلك حين يتعقل الله ذاته ، فالأصل - إذن - هو علم الله لا إرادته ، فعند الله منذ الأزل صور الأشياء ومثلها ؛ وعن الله يفيض منذ الأزل وجود ثان هو ما يسمى بالعقل الأول ؛ وهو العقل الذي يحرك الفلك الأكبر ، وبعده تأتي عقول ثمانية يختلف بعضها عن بعض ، برغم أن كلا منها كامل في ذاته ؛ وهذه العقول الثمانية التي نبطت بها الأجرام السماوية ، تضاف إلى العقل الأول فتصبح العقول تسعة ، وهي كلها تؤلف المرتبة الثانية من مراتب الوجود ؛ وفي المرتبة الثالثة يجيء العقل الفعال الذي يكون حلقة الاتصال بين العالم العلوي والعالم السفلي ؛ وفي المرتبة الرابعة تأتي النفس - وهذا العقل الفعال وهذه النفس من شأنهما أن يتكثرا في أفراد البشر ، فيكون منهما بمقدار ما هنالك من بني الإنسان ؛ وفي المرتبة الخامسة من مراتب الوجود توجد الصورة وفي السادسة توجد المادة ، ومن هاتين تتكون الأشياء ،

الفعال دائما ، والذي لا يتفعل لسواه أبدا هو الله . ونلخص الموقف بالنسبة للإنسان فنقول إن العقل فيه ذو ثلاثة أوجه : فهو عقل بالقوة أولا لأنه يكون في حالة الاستعداد للتحصيل قبل أن يحصل شيئا ، ثم هو عقل بالفعل ثانيا حين يدرك الإنسان بحواسه شيئا ماديا ، وهو متأثر بالعقل الفعال ثالثا حين يدرك الإنسان المعنى الكلي المعقول الذي ماكانت الصورة المحسوسة الا مثلا يندرج تحته : والمهم هنا أن نلاحظ أن ادراك المعاني الكلية ليس تحصيلاً من الإنسان يحصله من الأشياء التي تقع له في تجربته الحسية ، بل هو نقل عن العقل الفعال المارق للإنسان والذي يعلوه في المرتبة .

والعمل عند الفارابي تابع للعقل وليس العكس ؛ أي أن الذي يحكم على فعل ما بأنه خير أو بأنه شر هو العقل ، أو هو المعرفة العقلية ؛ ألم نقل إن الله عقل قبل أن يكون ارادة ، فالخلق انما يجيء نتيجة لتفعل الله لذاته ؟ وهكذا قل في مجال السلوك الخلقى عند الإنسان ، فهو صادر عن تفعل ، اذا للعقل الأولوية على العمل . وإن الفارابي ليفضل رجلا يعلم العلم الصحيح ولا يعمل بمقتضاه ، على رجل يعمل العمل الصواب وهو لا يدري المبدأ النظري الذي جاء ذلك العمل تنفيذا له .

هذا فيما يتصل بالأخلاق، وأما في السياسة فقد تأثر بجمهورية أفلاطون وقال بفكرة أن يملك زمام الدولة رئيس فيلسوف؛ وهو يصف مثل هذا الرئيس كما يتصوره وصفا يخلع عليه كل الفضائل التي تنوافر للأنبياء أو من يخلفونهم .

فنتجشستين ، لودفيج جوسزيف جوهان : (١٨٨٩ - ١٩٥١) نمسوى المولد ينحدر من أصل يهودى ، درس الهندسة بجامعة برلين ومنذ عام ١٩٠٨ بجامعة مانشتستر حيث اهتم اهتماما خاصا بدراسة مكنات الطائرة ومحركاتها ، ولقد أدت به الجوانب الرياضية في عمله هذا الى أن يزداد اهتماما بالرياضة البحتة وبفلسفة الرياضة،

ومن هنا أصبح على علم بعمل **رسل وفريجه** في المنطق الرياضى ، وعلى اثر ذلك انتقل الى جامعة كيمبردج حيث أمضى الجزء الأكبر من ١٩١٢ - ١٣ عاملا مع رسل تلميذا له في بادىء الأمر ثم شريكا له بعد ذلك بقليل . التحق فنتجشستين بخدمة الجيش النمساوى في الحرب العالمية الأولى وأسر في إيطاليا في نهاية الأمر ، وفي ذلك الوقت كان قد أنجز كتابه المسمى « رسالة منطقية فلسفية » الذى نشر في ألمانيا في عام ١٩٢١ ، وفي لندن في عام ١٩٢٢ ؛ وقد اعتقد فنتجشستين عندئذ أن ذلك الكتاب كلن بمثابة الحل الحاسم لمشكلات الفلسفة . ولقد تعرض كذلك لتجربة باطنية صوفية عميقة بينما كان يحارب في الجبهة الشرقية في أثناء الحرب ، وكانت هذه التجربة فيما يبدو نتيجة لقراءة تولستوى ؛ وعلى اثر اطلاق سراحه بعد الحرب تنازل عن الثروة الطائلة التي ورثها واشتغل بالتدريس في مدرسة أولية بالنمسا ، وفي ذلك الحين أيضا بدأ يحيا الحياة الشديدة البساطة التي لم يتخل عنها أبدا بعد ذلك . ومهما يكن من شيء ففي أثناء العقد الثالث من هذا القرن بدأ فنتجشستين يعيد اتصاله بالفلسفة ، وفي رعاية ج . م . كينز عاود زيارته لكيمبردج عام ١٩٢٥ وقام في نفس الوقت تقريبا بتوثيق العلاقة الشخصية مع كل من شليك ووايزمان وهما اثنان من زعماء الحركة الوضعية في فيينا .

وفي عام ١٩٢٩ عاد بصفة دائمة الى كيمبردج وأصبح رعية بريطانية عندما ضمت النمسا الى حكومة النازى ، وفي أثناء السنوات الثلاث أو الأربع التي تلت ذلك تأذى شيئا فشيئا ، وبخاصة عن طريق النقد الذاتى ، الى موقفه الجديد في الفلسفة ؛ وهو الموقف الذى كان له تأثير عظيم في الفكر الأنجلو سكسونى الحديث . وقد نشر أول مانشتر في الكتابين « الأزرق » و « البنى » اللذين هما عبارة عن المحاضرات التي أملت على تلاميذه في ١٩٣٣ - ٣٥ ونشرت بعد وفاته في عام ١٩٥٨ ، وفي عام ١٩٣٩ أصبح فنتجشستين أستاذا للفلسفة بجامعة كيمبردج خلفا للأستاذ

ج ١٠٠ مور ، بيد أنه عندما نشبت الحرب ذهب ليعمل بوابا في مستشفى بلندن ، وفي عام ١٩٤٧ اعتزل فتجنشتين منصب الأستاذية لكي يكرس حياته كلها للبحث ، ولكن صحته سرعان ما اعتلت ومات بداء السرطان في عام ١٩٥١ .

كان فتجنشتين رجلا غير عادي ، وحتى عندما كان أستاذا كان دائما يرتدي قميصا مفتوح الرقبة ، وكانت غرفته في كلية ترينتي بجامعة كيمبردج لا يزيد أثاثها كثيرا على عدد قليل من الكراسي الطويلة المصنوعة من قماش ، ولم يحدث أبدا أن تناول العشاء على المائدة الرئيسية مع الآخرين من رؤساء الجامعة . ولقد كانت صراحته متطرفة شديدة التطرف حتى لقد كان يمكن بسهولة أن تعد فظاظة ، أما بالنسبة إلى العالم الفلسفي بصفة عامة فقد كان الانطباع الذي يعطيه فتجنشتين هو الانطباع الذي يغلب عليه طابع الكاهن الأعظم لمقيدة من العقائد السرية أكثر منه انطباع الزميل المشارك في العمل .

وعمل فتجنشتين الفيلسوف ينقسم انقساماً واضحاً إلى فترتين: فالصياغة المحددة التي صيغت بها آراؤه المبكرة موجودة في كتابه المسمى « رسالة منطقية فلسفية » والذي كتب في الفترة بين ١٩١٤ - ١٩١٨ ؛ ولم ينشر فتجنشتين نفسه شيئا عن آرائه المتأخرة ، وإن كان لدينا صورة أولى منها في الكتابين « الأزرق » و « البني » اللذين يرجع تاريخهما إلى عامي ١٩٢٣ - ٣٥ ، ثم صورة ثانية منها ظهرت في كتاب « البحوث الفلسفية » الذي يشتمل على أفكاره التي ما انفك يراجعها منذ منتصف الثلاثينات حتى وفاته . ويحتوى كتابه « ملاحظات على أسس الرياضيات » الذي نشر بعد وفاته على معظم آرائه الناضجة في فلسفة الرياضيات ، وأنه لمن المتوقع أن تكون هناك مؤلفات له ستنشر فيما بعد .

وليس ثمة شك في أن كتاب « رسالة

منطقية فلسفية » قد أصبح مرجعا في الفلسفة الحديثة ، ولكنه كتاب على درجة كبيرة من الصعوبة كتب بأسلوب مركز ، وهو يعرض موقفا شبيها بالمذهب الذرى المنطقي عند رسل في كثير من الوجوه ، لكنه ربما يكون قد بولغ في تفسيره من زاوية النظرة الرسولية ، ذلك لأن فتجنشتين اختلف عن رسل في نقاط هامة واختار لنفسه مذهباً تجريبياً أشد تطرفاً من تجريبية رسل وأكثر اطراداً ؛ فقد اتخذ فتجنشتين في بادئ الأمر موقفا ميتافيزيقيا بمقتضاء يتألف العالم كله من وقائع بسيطة لا تتوقف واقعة منها على واقعة أخرى بأية وسيلة من الوسائل ، وهذه الوقائع هي بمثابة مادة موضوع البحث التي ينتهي إليها التحليل بالنسبة إلى العلم التجريبي . ولا يعطى فتجنشتين ، على العكس من رسل في ذلك ، أية أمثلة لما قد رآه وقائع بسيطة أو وقائع أولية ، فلا بد أن تكون هناك مثل هذه الوقائع البسيطة في التحليل الأخير ، لكنه ليس على استعداد لأن يعين طبيعتها ؛ إلا أنه فيما يظهر قد كان يعتبر واقعة مثل « جون يصب سلاحه نحو جوهان » أقرب إلى الواقعة البسيطة من قولنا ان « بريطانيا في حرب مع ألمانيا » ، وعلى ذلك فهو يعد ما يقال عنه عادة انه وقائع ، يعده في حقيقة الأمر حشدا من الوقائع البسيطة . واللغة كما ذهب في « الرسالة » وهي ناقلة الفكر ، إنما تهدف إلى تقرير الوقائع ، وهو ما تحققه عن طريق تصوير هذه الوقائع ؛ ولقد أراد فتجنشتين بصفة خاصة من قوله ان اللغة تصور الوقائع أن يقول ان اللغة لا بد أن تكون شبيهة من حيث البنية بما جاءت لتصوره ، فالجملة المثبتة تكون صورة لاحدى حالات الواقع الممكنة ، بنفس الطريقة التي يمكن للخريطة التخطيطية أن تصور بها معركة أو أن تصور بها ترتيب الأثاث في الغرفة . وهذا صحيح حتى على الرغم من شدة ازدحام اللغة الاصطلاحية العادية بالمصطلحات الاتفاقية الخاصة بالقواعد الجرافية، وهي أمور من شأنها أن يتعذر معها تبين الجانب التصويري من اللغة، تماما كما أن

خريطة استراليا قد ترسم بطريقة غريبة في رسم الحرائط تجعلها لا تبدو لنا أنها استراليا عند النظرة الأولى . على أن اللغة الكاملة ممكنة التصور كما أنها ممكنة التركيب من حيث المبدأ ، وفي مثل تلك اللغة ، على سبيل المثال ، تكون علاقة الأشياء المكانية مصورة تصويرا واضحا تاما عن طريق العلاقة المكانية بين أسمائها ؛ فالاستعمال الوحيد للغة الذي يكون كامل الدلالة هو أن تصور الوقائع . وهناك بعد ذلك استعمال اشتقاقى للغة ولكنه استعمال مشروع ، وهو الاستعمال الذي نصوغ به تحصيلات الحاصل ، ونمثل لذلك بمثل بسيط فنقول « اما أن تكون السماء ممطرة واما غير ممطرة » وهو مثال - فإرأى فتجنشتين - يمثل المنطق والرياضة بأسرها ، فهما علمان صحيحان صحة خالية من المعنى اذ هما لا يثبتان بشئ . أما فيما عدا صورة الواقعة الكاملة المعنى ، وتحصيل الحاصل المشروع مع خلوه من المعنى ، فلا يوجد استعمال مشروع للغة ، وكل محاولة تبذل لاستخدام اللغة على صور أخرى لن تكون الا هراء ، وبصفة خاصة لن تكون جميع الأقوال الأخلاقية أو الميتافيزيقية الا اثشاء قضايا ، أي أنها انتهاك خال من المعنى لاستعمال اللغة الصحيح ، مادامت أقوالا لا هي بالتجريبية ولا هي بتحصيلات حاصل (وهنا نجد لمحة واضحة لما سوف يطلق **الوضعيون المناطقة** عليه فيما بعد اسم مبدأ التحقيق من حيث أنه قاعدة للمعنى) . وبمفارقة شهيرة - لكنها مفارقة كان اتساق القول يقتضيها - أنكر فتجنشتين في « الرسالة » ميتافيزيقاه ونظريته في اللغة اذ هي بمعياره هو كلام فارغ خال من المعنى ، ذلك لأننا حين نقول على سبيل المثال ان اللغة تصور الوقائع فأننا عندئذ انما نحاول أن نعطي صورة للعلاقة التصويرية التي تقوم بين العبارة والواقعة وهذا خلف ، لأن تلك العلاقة التصويرية انما تكشف عن نفسها ، وما يكشف عن نفسه لا يجوز الكلام عنه . ولقد نظر فتجنشتين الى ميتافيزيقاه على أنها هراء لا يخلو من النفع أو الأهمية من حيث أنها

تساعد الانسان على أن يتبين فيها هي نفسها ، كما يتبين في كل أشباهها ، أنها كلام بغير معنى . والذي يميل بنا نحو أن نقول ما ليس بذى معنى ، خصوصا في الفلسفة ، هو ما تتصف به اللغة الجارية من تعقد وخط ، ولقد خصص فتجنشتين قدرا كبيرا من العناية لمعالجة المشكلة الفنية الخاصة باقامة لغة مثالية لا يكون من شأنها اغراء أحد بأن يقول كلاما فارغا أبدا ، وأخيرا فما أن يفهم الانسان « الرسالة » حتى لا يصبح أمامه بعد ذلك ما يغريه بأن يهتم بالفلسفة التي لا هي بالتجريبية مثل العلم ولا هي بتحصيلات حاصل مثل الرياضة ، وسينبذ الفلسفة - مثلما فعل فتجنشتين في عام ١٩١٨ لأنها كما عرفت على مر الزمن ، تنبت من الحلق .

ثم اتخذت فلسفة فتجنشتين في الفترة المتأخرة صيغتها الأكثر وضوحا وبساطة وعمومية ولكنها ليست الصيغة الأكثر نضجا واكتمالا في « الكتاب الأزرق » الذي صدر في عام ١٩٣٣ ، ولقد وجهت الى حد كبير توجيهها - وإن لم يكن ذلك صريحا - من شأنه أن يظهر على نحو دقيق لماذا كانت طريقة التفكير كلها الموجودة في « الرسالة » خاطئة على الرغم من أنها تميل كذلك الى هدم جميع المذاهب التقليدية في الفلسفة . وأما أساس النظرة الجديدة فهو النظر الى اللغة من زاوية جديدة ؛ فقد نبذ الرأي القديم الموجود في « الرسالة » عن اللغة ، والفاصل بأن هناك من حيث المبدأ لغة علمية كاملة واحدة مهمتها الوحيدة هي وصف العالم ؛ أما الآن فقد نظر الى اللغة على أنها مجموعة غير محددة من المناشط الاجتماعية يخدم كل منشط منها غرضا مختلفا عن سواه . هذا وكل طريقة من هذه الطرق المتميزة في استخدام اللغة أسماها فتجنشتين بلعبة اللغة ، نعم انه لا شك في أن إحدى طرائق استخدام اللغة هي أن نصف بها العالم وربما كانت هناك طريقة ما لاداء ذلك ، وهي ما قد يطلق عليها تسمية معقولة فيقال عنها انها طريقة « تصويرية » كما قد أطلق عليها في

والرسالة، بيد أن هناك حشدا من الاستعمالات الأخرى للغة كالامر والاستفهام والشكر واللحن والتحية والدعاء . ويقدم فتجنشتين قائمة طويلة لامثال هذه الاستعمالات المختلفة للغة (وهو يسمى كل استعمال منها لعبة اذ يتفق على قواعد استعمالها كما يتفق على قواعد اللعب) وذلك فى الفقرة رقم ٢٣ من كتابه « البحوث الفلسفية » الذى ينتهى بالملاحظة القائلة : « انه لمن الطريف أن نقارن فى اللغة بين تعدد الأدوات وبين الطرق الكثيرة التى تستخدم بها وتعدد أنواع الكلمة والعبارة ، وبين ما قد قاله المناطقية عن تركيب اللغة » . (بما فى ذلك مؤلف كتاب « رسالة منطقية فلسفية ») « كأننا للغة تركيب واحد هو الذى يتحدثون عنه » .

وعلى الرغم من أننا فى رأى فتجنشتين انما نتعلم فى الطفولة كيف نلعب كل هذه اللغات باللغة لعبا صحيحا عن طريق التدريب أكثر منه عن طريق التعليم النظرى ، فنحن معرضون لأن نصبح أكثر تأثرا بوحدة أو اثنتين من الوسائل الممكنة لاستخدام اللغة ، ثم تصور الأمر لأنفسنا تصورا مبالغا فى تبسيطه حتى بالنسبة لهذه اللغة الواحدة أو اللغتين (كما كان وصفه هو نفسه للغة العلم وصفا مبالغا فى تبسيطه) فترانا نفكر فى الكلمة الواحدة على أنها دائما أبدا اسم لشيء ما، نتعلمها عن طريق التعريف بالإشارة الى الشيء المسمى (كقولنا « هذه قطعة ») ، كما ترانا نفكر فى الجمل على أنها كلها من قبيل قولنا « القطة فوق الحصيرة » أو « توم رجل يدين » أعنى أننا ننظر الى الجمل كلها كأنها هى جميعا قد جاءت لتصف العالم وما فيه . وهكذا قد يحدث أننا حينما نفكر فى استعمالات اللغة التى هى فى الواقع مختلفة تمام الاختلاف ، وانك لترانا نتقن استخدام اللغة حين نستخدمها فى غير مجال العقل النظرى استخداما صحيحا ، أقول انه قد يحدث حين نفكر فى هذه الاستعمالات المختلفة كلها أن ندرجها فى نمط واحد . فقد نفكر مثلا فى لعبة

اللعبة حين يكون مجال القول هو الرغبة أو الأمل ، فنحاول أن نقحمها فى ذلك النمط الواحد المزعوم اقحاما بأن نفسر فعل الكينونة المضارع الوارد فيها على أنه « وصف لحالى الذهنية الحاضرة » ثم نحاول بطريقة استبطانية أن نمزج الحادث ذهنى الخاص الذى هو حالة الرغبة أو الأمل . وهنا يرى فتجنشتين الجذر الرئيسى للبس الفلسفى والمفارقة الميتافيزيقية ، فالهيرة الفلسفية انما تنشأ عندما نسيء فهم وظيفة بعض أدواتنا الذهنية اساءة تامة، فترانا نتكلم كما لو كانت مشكلتنا هى تعريف الرغبة أو الأمل تعريفا دقيقا ، وكما لو كنا نعرف معنى الرغبة أو الأمل فيما يتصل بالاغراض العادية معرفة كافية ونريد الآن فى ميدان الفلسفة أن نعرفها بدقة أكثر ؛ لكن فتجنشتين قد ذهب الى أن ما نحتاج اليه من الناحية الفلسفية هو أن نرى أننا انما نسيء فهم فكرة « الأمل » اساءة باللغة اذا ما أخذنا « الأمل » على أنه اسم لعملية من العمليات النفسية ، وعلى ذلك فقيام مشكلة فلسفية هو كعدم قدرتك على أن تجد طريقك فى بلدة ما لعدم فهمك لخريطتها ، أو هو مثل الذبابة فى الزجاجاة تظن خابطة على الجدار بدلا من أن تطير الى أعلى خارجة من فوهتها . انه لنوع من الفتنة تفتن العقل عن نفسه ، فليس الذى نحتاج اليه فى مثل هذه الحالة هو الكشف عن المستور ، كلا ولا هو نظرية دقيقة أو تفسير دقيق أو تحليل دقيق ، لأن ذلك كله لا يزيل شيئا من حالة سوء الفهم التى بلغت أقصاها ، فهذه المفاهيم التى تسبب لنا الحيرة هى خارج نطاق دراستنا انما تكون خاضعة لسيطرتنا خضوعا تاما (ففى السفر بالسكة الحديدية لا تربطنا مسألة الزمن) وعلى ذلك فما نحتاج اليه هو منبهات بسيطة تنبهنا الى الاغراض التى من أجلها نستخدم هذه المفاهيم استخداما صحيحا ، فنجمعها بعضها الى بعض جميعا سديدا يزيل عن أبصارنا العمى « عما هو مطروح أمام البصر » . وان ترتبينا لطائفة مختارة من هذه المنبهات ترتيبا حسنا ، مما يحتاج الى مواهب فلسفية وليس هو بالعملية الآلية ، من

شأنه أن يفتح أعيننا لتري كيف نستخدم الأفكار التي هي موضوع البحث ، ولتري الطبيعة العامة للعبة اللغة ، وما أن نرى ذلك فسوف تكف عن أن تكون ضحايا الحيرة الفلسفية .

ها قد رأينا أن فتجنشتين قد وجد مصدرا من مصادر الحيرة الفلسفية في ميلنا لأن نحاول تفسير جميع استعمالات اللغة على غرار نموذج واحد يبالغ في تبسيطه ، فهي محاولة إيجاد أوجه الشبه بين المختلفات ؛ كما وجد مصدرا هاما آخر من مصادر الحيرة الفلسفية في البحث عن السمة المشتركة بين جميع الأشياء والتي يطلق عليها اسم واحد ؛ وهكذا قد نحاول أن نجد أو حتى نخترع سمة مشتركة بين جميع اللغات تسوغ لنا أن نطلق عليها جميعا اسما واحدا هو « لعبات » ، بيد أن فتجنشتين يعتقد أنه لا يلزم أن يكون هناك مثل هذه السمة ، فإذا نحن أطلقنا على التنس اسم لعبة فانه يصبح من السهل علينا أن نجد أوجه شبه بينها وبين لعبة البريدج ثم بين لعبة البريدج وبين لعبة أخرى من لعب الورق، ويكون هذا كافيا لتفسير الاسم المشترك « لعبة » دون حاجة منا إلى البحث عن سمة ما تكون مشتركة بين كل من كرة القدم ولعبة الورق ، وتصدق على جميع أنواع اللعب ، ولا شيء غير أنواع اللعب . وفي مثل هذا الموقف تكلم فتجنشتين عن التشابه الأسرى ؛ وهكذا قد نتجه إلى البحث عن حادث نفسى يكون مشتركا بين جميع حالات الأمل أو حالات النية لا لأننا نظن فقط أن الأفعال التي من قبيل « يأمل » و « ينوى » لابد أن تكون أسما تسمى عملية ما ، بل كذلك لأننا نظن أنه لابد أن تكون هناك سمة مشتركة لكل حالة من هذه الحالات ، وعندئذ يقترح علينا فتجنشتين أنه ربما كان هناك تشابه أسرى فحسب بين جميع حالات النية .

المشكلات وتتبع ما بينها من روابط ، فتراها يأخذ مجموعة من المفاهيم سواء من الرياضة أو من الحديث العادى ، ثم يبين المقارقات التي نميل إلى نسبتها إليها متأثرين في ذلك بالحيرة الفلسفية، ثم يحاول أن يزيل عنا هذه الحيرة بتذكيرنا بالاستعمال المألوف لهذه المفاهيم ، وذلك بابتكار لعبات لغوية جديدة تكون متشابهة تشابها كما تكون مختلفة اختلافا يبرئنا بحقيقة الأمر، ويتم ذلك دائما عن طريق وصف الاستعمالات الفعلية والممكنة للغة في مختلف سياق الكلام .

فإذا سلمنا بهذا الرأي عن الفلسفة وهو أنها سقوط في حيرة ذهنية لا خلاص للإنسان منها - أو لا تخليص لنفسه منها - إلا بالمنبهات التي تنبهنا إلى استعمال هذه المفاهيم في سياقها الطبيعي من الكلام ، فإن فتجنشتين لا يجد مكانا لأى من الآراء أو المذاهب أو النظريات الفلسفية ؛ فقد تصور مهمته على أنها تنبيه لنا بما هو قائم على السطح ، لا أن يعبر عن أى رأى من الآراء ولا أن يفسر لنا الأمور تفسيرات عميقة ؛ وهو يقول (البحوث ص ١٢٦ ، ١٢٩) : « تضع الفلسفة أمامنا كل شيء ثم لا تزيد ، دون أن تفسر شيئا أو تستنبط شيئا .. فطالما أن كل شيء مطروح أمام العين فليس هناك شيء يحتاج إلى تفسير ... ان جوانب الأشياء البالغة الأهمية بالنسبة لنا انمسا تخفى علينا بسبب بساطتها والفتها » . وذلك مما يجعل المضمون الحقيقى لعمل فتجنشتين الأخير مستحيلا على التلخيص استحالة تامة ؛ فليس له مذهب ، كما أن المنهج الذى استخدمه لوصف الأمور الذهنية ليس بنى قواعد نظرية يجرى على سننها فما على الإنسان سوى أن يصف الأشياء وكفى ، على نحو من شأنه أن يرفع عن الحيران السحر الذى يحيره .

كان تأثير فتجنشتين على الفلسفة الحديثة تأثيرا جد عظيم ، وبخاصة في البلاد الناطقة باللغة الانجليزية ؛ وكان كتابه « رسالة منطقية

ويحتوى كل عمل فتجنشتين الأخير على تطبيق هذا المنهج فى الفلسفة على عدد كبير من

ذات شقين : أهمية باعتبارها مؤسسا للمنطق الرياضى الحديث ؛ وأهمية باعتباره فيلسوف منطق ورياضة . ابتكر فريجه فكرة « النسق الصورى » هادفاً بذلك الى بلوغ المثل الأعلى للدقة الرياضية ؛ وفى كتابه « ترقيم الأفكار » (١٨٧٩) قدم أول مثل للنسق الصورى ، وهو فى الوقت نفسه أول صياغة لحساب التفاضل والتكامل للجمل وللمحمولات . وفرق لأول مرة بين البديهيات وبين قواعد الاستدلال ، وهو الذى اهتمنى الى الطريقة التى بها يميز المنطق الحديث من سوابقه ونجعله متفوقاً عليها ، الا وهى استخدام المتغيرات وأسوار الكم .

وانتقل فريجه بعد ذلك الى تطبيق نسقه الصورى على الحساب ؛ فاكشف أثناء عمله هذا امكان احالة الحساب الى بناء صورى دون ادخال أية تصورات أو بديهيات غير منطقية ، هذا اذا اعترفنا على الأقل بأن فكرة الفئة أو المجموعة فكرة منطقية . وهذا الامكان انما يركز على التعريف المشهور للأعداد الأصلية - وهو التعريف الذى اكتشفه رسل مرة أخرى فيما بعد - ومؤداه أن العدد فئة تضم جميع الفئات التى بينها وبين فئة ما معلومة علاقة واحد بواحد ؛ وكذلك تعريف الأصول المنتجة لعلاقة ما (أى تحويل تعريف متواتر الى تعريف صريح) ، وهو ما كان فريجه قد قدمه فعلاً فى كتابه ، « ترقيم الأفكار » . وإن تعريف العدد الأصلى ليلزم لزوماً طبيعياً عن اكتشافنا بأن الفكرة العددية الأساسية هى : « يساوى كذا » .

ولو سألنا شخصا من غير المفكرين عما يعنيه بقوله : هناك من أفراد نوع ما عدد مساو لأفراد نوع آخر لأجاب : أنه لو أحصى المرء المجموعة الأولى ، ثم أحصى المجموعة الثانية ، لبلغ الى العدد نفسه فى الحالتين . بيد أن فريجه يلاحظ أنه من الممكن القول بأن لمجموعة ما عدداً من الأفراد يعادل أفراد المجموعة الأخرى دون أن يكون فى

فلسفة ، على جانب عظيم من الأهمية كذلك بالنسبة الى نمو الوضعية المنطقية فى أقطار القارة الأوروبية ، وبخاصة فى النمسا ؛ وكثير من التجريبيين المناطقة المحدثين ممن تأثروا تأثراً قليلاً بعمله الأخير هم مدينون لآرائه الباكورة ، وكان التأثير المباشر للرسالة على الفلسفة الانجلو سكسونية قد ضعف بشكل واضح فى السنوات الأولى بسبب الاتجاه الى النظر اليها على أنها أقرب الى أن تكون صورة متطرفة ومتناقضة لفلسفة رسل . وكذلك أسى تفسيرها على نحو إيجابى ، وذلك فى ضوء المذهب الذرى المنطقى الذى قال به رسل ، وبسبب الترجمة التى فوق كونها غير دقيقة استخدمت مصطلحات رسل الفنية (من ذلك مثلاً « الواقعة الذرية ») .

ومهما يكن من شئ فقد كان تأثير عمل فتنجشتين الأخير فى بريطانيا عظيماً للغاية ، ولو أنه لا يزال مجهولاً فى قارة أوروبا ؛ أما فى أمريكا فلم يأخذ فى الانتشار الا فى السنوات الحديثة نسبياً ، على أنه من الخطأ أن ننظر الى الفلسفة البريطانية الحديثة على أنها قد صيغت كلها وفقاً لفلسفة فتنجشتين لأن ذلك معناه أن نسيء اساءة بالغة الى تقدير أهمية مور ورسل ودايل بنوع خاص . وإن نفراً قليلاً من الفلاسفة التحليليين المحدثين هم الذين يقبلون رأى فتنجشتين بأن هدف الفلسفة الذى لا هدف سواه هو ازالة الحيرة ، وفضلاً عن ذلك فإن هناك فلاسفة آخرين يمشون مستقلين فى نفس الاتجاه الذى مضى فيه فتنجشتين فى نفس الوقت ؛ فبرغم أصالته العظيمة كان فتنجشتين مثل سائر الناس نتاج عصره ، لكنه لا ينازع - الا القليلون - فى أن فتنجشتين بين الفلاسفة التحليليين الذين لا يوجد بينهم من أوجه الشبه الا الشبه الأسرى ، يبرز مبتكراً عظيماً وعبقرياً من عباقرة الفلسفة .

فريجه ، جوتلوب : (١٨٤٨ - ١٩٢٥)
فيلسوف ألماني ؛ وأهمية فريجه التاريخية

كما أن ألفاظا مختلفة قد تثير صورة بعينها في عقل فرد واحد ؛ وعلى أي حال فإن الصورة الذهنية لا تحدد معنى الجمل التي تتضمن الكلمة . ويميز فريجه في موضع آخر بين سمتين لمعنى كلمة ما : احدهما هي الصور والارتباطات التي تستدعيها الكلمة ، وهو ما يطلق عليه فريجه اسم « تلوين » الكلمة ؛ والسمة الأخرى هي المعنى الذي تحمله هذه الكلمة في استعمالها الصحيح والتلوين ذاتي ويجوز أن يختلف من شخص إلى آخر ، أما معنى الكلمة فموضوعي ؛ وهذه السمة من سمات المعنى هي وحدها التي تدخل في تحديد قيمة الصدق في الجملة التي تتضمن تلك الكلمة ، فإذا عرفنا كيف تحدد قيمة الصدق في الجمل التي تحتوى على الكلمة ، فالتنا نعرف عندئذ كل ما يمكن معرفته عن معنى الكلمة ولا شيء آخر يطلب خلاف ذلك ؛ ومن أهم الجمل التي يمكن أن يرد فيها حد مفرد هي الجمل التي تعبر عن أحكام الذاتية . ويشير فريجه إلى أن اشتراطنا للمعيار الذي نعين به أفراد المجموعة س هو أمر ضروري لتحديد معنى كلمة « س » . ومن الواضح أن الشطر الأول من كتاب فريجه « بحث » مدين أعظم الدين لأفكار فريجه هاتيك .

وفي مقال مشهور نشر عام ١٨٩٢ ، عرض فريجه تمييزا لم يكن قد ورد في كتابه « أسس الحساب » وهو التمييز بين معنى الكلمة ومشارها ، فأما مشار الحد المفرد فهو الموضوع الذي نتحدث عنه حين نستخدم جملة تحتوى عليه . ولكن لا ينبغي أن نذهب إلى ما ذهب إليه ج . س . هل من أنه حتى معنى اسم العلم لا يتألف إلا من مسماه ، ذلك لأن معناه لا يقتصر تحديده على مشاره . ولكي نستخدم مثلا يضربه فريجه في موضع آخر - نقول ان مكتشفا قد يكتشف جبلا رآه في الجنوب فيطلق عليه اسما ، بينما يكون مكتشف آخر قد أطلق اسما آخر على الجبل نفسه وقد رآه جهة الشمال ، وقد تنقضى أعوام عديدة قبل أن يدركا أنهما شاهدا الجبل نفسه ، وبذلك

مستطاعه أن يحدد أفراد كل مجموعة منهما ، فإذا أيقن النادل من وجود سكين واحدة على يمين كل طبق ، فانه يعرف أن هناك عددا من الأطباق على المائدة يماثل عدد السكاكين ، إذ أنه قد قابل بين مجموعة الأطباق ومجموعة السكاكين مقابلة واحد بواحد عن طريق هذه الدالة « موضوع على اليمين المباشر لكذا » . فضلا عن ذلك فإن فعل العد نفسه هو مثل من أمثلة المقابلة بين مجموعتين مقابلة واحد بواحد ؛ فإن ما أفعله في الواقع عندما أحصى مجموعة من الأشياء فأجد أن عددها « ن » معناه تعريف دالة عن هذه المجموعة قيمها هي الأعداد من ١ إلى « ن » . وأخيرا فلأن نشرح قولنا « مساو لكذا » شرحا يقوم على أساس مقابلة واحد بواحد ، فذلك انما يضيف معنى على قولنا عن مجموعة لامتناهية بأن فيها من الأفراد ما يعادل أفراد مجموعة أخرى ، وإن يكن من المستحيل بالطبع احصاء أية مجموعة لامتناهية بالمعنى المألوف .

وقد كتب فريجه كتابا بعنوان « أسس الحساب » (١٨٨٤) ليمهد به الطريق للعمل الرمزي ، بسط فيه نظريته دون الالتجاء إلى الرمزية . وبعد هذا الكتاب عملا كلاسييا من أعمال العرض الفلسفي ، ويتضمن قضاء ميرما فعلا على التفسيرات الشائعة حينذاك عن الأعداد ، وعن علم الحساب . كما يحتوى الكتاب على عدد من اللمحات الفلسفية العميقة . ويقول فريجه اننا لكي نجيب على هذا السؤال : « ما هو العدد ١ ؟ » فلا بد أن نشرح معنى الجمل التي يقع فيها الرمز « ١ » ؛ وينبغي ألا تقع في خطأ السؤال عن معنى كلمة ما بمعزل عن غيرها من الكلمات إذ الكلمة لا يكون لها معنى الا وهي في سياق جملة ، فإذا سألنا عن معنى كلمة منعزلة عن غيرها اتجه ميلنا إلى أن تجيء الإجابة وصفا للصور الذهنية التي يستدعيها سماع هذه الكلمة . غير أن هذه الصور الذهنية لا تمت بصلة إلى معنى الكلمة ؛ وقد تستحضر نفس الكلمة صورا متباينة في عقول أناس مختلفين،

المجردة») باعتبارها موضوعات ، تماما كما يجوز أن نتحدث عن الأشخاص أو المدن باعتبارها موضوعات . ومن ثم فإن علم الحساب يعد مجموعة من الحقائق عن موضوعات كما هي الحال في أي علم آخر ، ومهمة الرياضى هي اكتشاف هذه الحقائق التي تظل صحيحة سواء اكتشفناها أو لم نكتشفها .

ويميز فريجه بين نمطين مختلفين من أنماط العبارات يسمى أحدهما « مشبعا » والآخر « غير مشبع » ؛ فالحدود المفردة مشبعة شأنها في ذلك شأن الجمل الكاملة ، أما العبارات غير المشبعة فهي المحمولات مثل « ٠٠٠ طويل » أو العبارات العلاقية مثل « ٠٠٠ يضايق ٠٠٠ » أو العبارات الدالية مثل « عاصمة ٠٠٠ » واختصارا كل العبارات التي تتضمن ثغرات ، ثم تتحول هذه العبارات الى النمط المشبع حين تملأ تلك الثغرات بعبارات مشبعة ؛ والعبارات غير المشبعة ليست مجرد تنابعات من الألفاظ يمكن أن تكتب قائمة بذاتها ، إذ من المطلوب أن نحدد أين تقع الثغرات، وأى الثغرات يجب ملؤها بالحد نفسه ، وأيا يمكن أن يملأ بحدود متميزة (المتغيرات وسيلة من وسائل تحديد ذلك) . وهكذا نجد أن العبارة غير المشبعة أقرب الى أن تكون « سمة » مشتركة لعدد من الجمل منها الى أن تكون جزءا قابلا للانعزال عن تلك الجمل ، وللعبارة غير المشبعة مشار الى شأنها في ذلك شأن العبارة المشبعة ، غير أن مشارها شيء من نوع الأشياء غير المشبعة ، شيء لا يمكن التفكير فيه بوصفه قائما بذاته بأكثر مما يمكن التفكير في العبارة التي تشير الى شيء ، وبالتالي يختلف اختلافا كليا عن الشيء الكامل . ويطلق فريجه اسم « التصور » على مشار المحمول (وقد تكون كلمة « خاصة » أفضل في اللغة الانجليزية) ، أما مشار العبارات العلاقية والدالية فيسميها « غلاقات » و « دالات » . وينبغي التفرقة بين العبارة غير المشبعة وبين معناها ، بنفس التفرقة الحادة التي نفرق بها بين مشار اسم

يكون للاسمين معنيان مختلفان ولكنهما يشيران الى شيء واحد . ومعنى الجملة كلها هو « فكرة » (تماثل الى حد ما « القضية » عند راسل) ، والفكرة هي ما يقال عنها مبدئيا انها صادقة أو كاذبة . وهي شيء لا مادي وان تكن موضوعية ، ومن ثم فإن ما تشير اليه الكلمة لا يمكن أن يكون أحد مقومات الفكرة ؛ فإذا كنت أتحدث عن جبل اقرست فالجبل نفسه لا يمكن أن يكون جزءا من الفكرة التي أعبر عنها ، ومع ذلك فأننى أنجح في الحديث عن الجبل نفسه لا عن قرين شبحي له ؛ فالمشار اليه عادة شيء غير لغوي إذ هو شيء « في العالم » .

والذي يقرر ان كان التعبير اسما من أسماء الاعلام أو لم يكن ، هو في نظر فريجه الوظيفة المنطقية التي يؤديها . فهكذا يمكن أن نعد كلمة « أحمر » وكلمة « خمسة » (اذا استخدمت باعتبارهما اسمين) اسمين من أسماء الاعلام ما دامت عبارة « الأحمر لون أولى » و « خمسة عدد أولى » يساويان من الناحية المنطقية عبارة « خروشوف رجل ذكي » تمام المساواة من حيث الصورة ؛ فإذا كان تعبير ما يؤدي وظيفة اسم العلم وله معنى محدد ، فهو إذن اسم علم ويكون له معنى محدد اذا كنا قد حددنا معنى لكل جملة من الجمل التي يقع فيها . أما سؤالنا هل يشير التعبير المعين الى شيء أو لا يشير فمسألة تتوقف على ما اذا كنا نقول عادة ان هناك شيئا ما يقابل مثل هذه الإشارة ؛ ونضرب لذلك مثلا بقولنا : « العدد الكامل بين ١٠ و ٣٠ » عبارة تشير الى شيء ما نتيجة لتلك الحقيقة - وهي أننا نقول عادة ان هناك عددا كاملا وأنه بين ١٠ و ٣٠ ؛ أما فكرة أن هناك مسألة فلسفية أبعد من ذلك عما اذا كان يوجد « حقيقة » شيء تشير اليه هذه العبارة فانما تنشأ عن مغالطة « البحث عما يشير اليه حد منعزل » . ويطلق فريجه لفظة « موضوع » على أي شيء يمكن أن يشير اليه حد مفرد ؛ فيجوز في نظره الحديث عن الأعداد (وغيرها من الكيانات

العلم وبين معناه. والتصورات والعلاقات والدالات هي الأخرى « في العالم » شأنها في ذلك شأن الأشياء ؛ فإذا قلنا ان كوكب المشتري أكبر من كوكب المريخ ، فإن العلاقة هنا تقوم بين «مشاري» الكلمتين وهما « المشتري » و « المريخ » ولا تقوم بين معنيهما (في الذهن) ، ومن ثم فلا بد أن تكون تلك العلاقة سمة من سمات العالم (« مجال الإشارة ») كاللوكيين نفسيهما . ومع ذلك فإنها كيان من نوع مختلف تمام الاختلاف ، فإذا كانت عبارة ما تدل على تصور ذهني أو علاقة ، فلا يجوز لها أن تدل على شيء ؛ والحق أن ما هو ذو معنى عندما نتحدث عن شيء يصبح بغير معنى إذا تحدثنا به عن تصور ذهني ، والعكس صحيح .

وأيا كان الأمر فنحن انما نتحدث عن تصورات ، فإذا قلت مثلاً : « الله موجود » فأنني لا أضيف صفة إلى موضوع جزئي ، بل أتحدث عن نوع بعينه من الأشياء ، عن صفة أو تصور ، وأقول عنه شيئاً بحيث لا يكون للقول معنى إلا إذا قيل عن صفة ، أي أن ثمة شيئاً يتصف بها ، أعني أن هناك شيئاً من ذلك النوع . والجمل التي نتحدث عن عدد ما ينبغي أن تفهم على هذا النحو نفسه ، فعبارة : «هناك ثلاث أشجار في الحديقة» تقول شيئاً عن التصور الذهني « أشجار في الحديقة » ، ولا يمكن أن تفهم على أنها قول قيل عن شيء .

وإذا أردنا أن نفهم طبيعة التصورات والعلاقات ، فيجب أن ننظر في الدالات كما ترد في الرياضيات ؛ فالعدد ٤ دالة بعينها للعدد ٢ ، وهي أنه مربعة ، ولكنه ليس هو نفسه هذه الدالة ؛ والواقع أننا لا نستطيع عزل الدالة ، كل ما نستطيع أن نفعله هو أن نعزل أعداداً بعينها تكون هي دالة أعداد أخرى بعينها . والحق أن فريجه قادر على النظر إلى التصورات والعلاقات باعتبارها حالات تتمثل فيها الدالات ، طالما يعتقد أن للجمل باعتبارها كلا واحداً مشاراً هو ما لها من قيمة الصدق ، ومن ثم فإن التصورات والعلاقات

وهذه النظرية تفضي في نسق فريجه الصوري إلى تمييز دقيق بين المحولات من حيث نمطها ، على أن الفئات تعد «أشياء» (كيانات من النمط الأدنى) . وإن هذا ليوضح الصلة بين فلسفة فريجه في المنطق ومذهبه الصوري ؛ فلا ينبغي إقامة النسق الصوري على أساس نفعه فحسب ، بل ينبغي أن يعكس هذا النسق الملامح الجوهرية للغة (وهذا هو ما رد به فريجه على اعتراض بيانو الذي يقول فيه ان الرمز الذي استخدمه فريجه للدلالة على أن شيئاً ما موجود رمز زائد من الناحية الصورية) . وليس معنى هذا ان يجيء النسق الصوري صورة طبق الأصل من اللغة الطبيعية ؛ فاستخدام المتغيرات وأسوار الكم قد يحل مثلاً مشكلة التعميم لا لأنه يفسر تفسيراً متسقاً تلك الأدوات اللغوية التي ترد في اللغات الطبيعية دالة على التعميم ، بل بابتكار طريقة جديدة تماماً (يبدو أن نظرية الأسوار الكمية أحق بأن تعد نموذجاً للعمل الفلسفي من نظرية راسل في العبارات الوصفية التي قال عنها رامزي أنها نموذج العمل الفلسفي) وقد تكون اللغة الطبيعية غير متسقة ويمكن أن يوجه إليها النقد على هذا الأساس . ومن عيوب اللغة الطبيعية في نظر فريجه أنها قد تنشئ الأسماء التي لها معنى وليس لها مشار ؛ وقد كان فريجه أول من بدأ البحث عن لغة مثالية .

وفي عامي ١٨٩٣ و ١٩٠٣ أصدر فريجه جزأين من كتابه الأعظم « أسس الحساب » يعرض فيهما بناءه للحساب على أساس من المنطق



فشته ، جوهان جوتلوب (۱۷۶۲ - ۱۸۱۴)

المعرفة هي نقطة البداية ، وجعله المنطق الفلسفي أساسا لها .

فشسته، جوهان جوتلوب: (١٧٦٢ - ١٨١٤)،
فيلسوف ألماني ينحدر من سلالة سكسونية
تشتغل بصلاح الأرض ، استطاع بمعونة أحد
أصحاب الأراضي المحليين أن يدرس اللاهوت وفقه
اللغة والفلسفة في بينا وليبزج ، والتقى بكائنات
عام ١٧٩١ وأصبح تلميذه ومريده المقرب
اليه . وفي عام ١٧٩٤ عين أستاذا بجامعة بينا ،
ولكنه فصل عام ١٧٩٩ بتهمة تدريس الخلاص .
ولما كان وطنيا متحمسا ، فقد ألقى « خطابات إلى
الامة الألمانية » في برلين بين عامي ١٨٠٧ و ١٨٠٨
فكان عميق الأثر في احياء بروسيا اثر هزائنها
على يدي نابليون . وصار فشسته أستاذا بجامعة
برلين الجديدة عام ١٨١٠ .

كان فشسته يعتقد أن هناك منهجين
ممكنين في الفلسفة : القطعية التي تستنبط
الفكرة من الشيء ، أو المثالية التي تستنبط الشيء
من الفكرة . ويتوقف النهج الذي يتبعه المرء على
تكوينه العقلي ، غير أنه يؤثر المثالية ما دمنا
لا نستطيع تفسير الوعي تفسيراً مرضياً بالكيونة
وحدها كما تصنع القطعية ، لكننا نستطيع إقامة
خبرائتنا - لا الشيء في ذاته - من الوعي باعتباره
معطى من المعطيات . وهكذا حذف فشسته
الشيء في ذاته ، وبدلاً من أن يشتق طبيعة الذات
المفكرة من الخبرة ذات الأجزاء الكثيرة - كما فعل
كانت - جعل فشسته تكثر الخبرة من فاعلية
الذات . ولعل أوضح عرض لهذه النظرية التي
ليست على شيء كبير من اليسر هو ما تجده في
كتابه « مقدمة لنظرية المعرفة » (١٧٩٧) .

وبسط فشسته آراءه الأخلاقية في كتابه
« نظرية الأخلاق » (١٧٩٨) ، وخلصتها أننا قد
نتصرف بما يسبب احترامنا لأنفسنا أو ازديادنا
لها ، واحترام النفس هو الضمير . وينبغي أن

وذلك في رمزيته المنطقية ؛ وهذه النظرية تتضمن
« النظرية الساذجة للمجموعة » أي افتراض أن
لكل صفة فئة تقابلها ، أفرادها هي نفسها الأشياء
التي تنصف بتلك الصفة . وقد كتب رسل إلى
فريجه قبل صدور الجزء الثاني بزمن وجيز شارحا
له التناقض الذي وجدته في النظرية الساذجة
للمجموعة ، فأضاف فريجه في شيء من التسرع
تذييلاً يذكر فيه أنه كان من الممكن - في رأيه -
اجتناب هذا التناقض بإضعاف إحدى بديهياته ؛
لكن لزنفسكي أثبت فيما بعد أنه قد ينشأ
تناقض آخر ، ولكن يشك في أن يكون فريجه علم
بذلك . وعلى أية حال فإن كثيراً من البراهين كان
ينهار نتيجة لتلك البديهة المعدلة ، لكن فريجه
لم تعد له حمة ليعيد ويكمل كتابه ذاك ؛ وفي
ختام حياته أخذ ينظر إلى نظرية الفئات بأكملها
وإلى مشروع اشتقاق الحساب من المنطق على أنهما
خطأ . ولم ينتج فريجه بعد سنة ١٩٠٣ إلا قليلاً
ذا قيمة ، ولعله لم ينتج ما كان ينتجه الآخرون
عن الموضوع الذي شيد أسسه ، كما أنه لم يلق
كثيراً من العرفان بفضل في أثناء حياته ، وانتقل
العمل الذي قام به إلى المناطقة الآخرين عن طريق
مؤلفات بيانو ورسسل وهوايتهد . ولم يعترف
بفضله - الذي هو جدير به - غير ديديكند وزرمولو
ورسل ، فلم يكن فريجه معروفاً لدى الفلاسفة
إلا قليلاً، رغم أن ثلاثة من ذوي الأهمية البالغة قد
تأثروا به تأثراً عميقاً وهم : هوسرل ورسسل
وفتجنشتين . ولقد أخذ الاهتمام به في المصور
الحديثة يتزايد تزايداً عظيماً ، وثمة مناطقة
يدركون قيمة عمله تمام الإدراك ؛ وبعض هؤلاء
من أمثال تشيرش وكارناب وكواين قد تأثروا به
تأثراً مباشراً . ونظراً لأن كثيراً من أفكار
فتجنشتين الرئيسية يمكن إرجاعها إلى فريجه ،
فإن الفلاسفة في إنجلترا وأمريكا يقرءونه
ويناقشونه وإن لم يفعل فلاسفة القارة مثلهم ؛
ولعل أعظم ما أداه فريجه في الفلسفة - وهو
ما تبعه فيه فتجنشتين وما لم يتبعه فيه رسل -
هو رفضه للتقليد الديكارتي القائل بأن نظرية

كيف يفكر القضاة حين يتخذون قراراتهم في القضايا الخاصة ؟ كيف تؤثر الظروف الاجتماعية والاقتصادية على القانون وكيف تتأثر به ؟ هل هناك مبادئ ثابتة يمكن أن نحكم بها على القوانين بأنها حسنة أو سيئة ؟

وعلى هذا النحو يمكن التمييز بين الفقه والدراسة القانونية العادية باعتباره نظاما معنيا بتقديم فهم القانون ونقده نقدا قائما على الحجة العقلية ، متميزا بذلك عن معرفة القانون بتفصيلاته . وقد استعان الفقه - في سعيه وراء هذه الأهداف العامة - بنظم أخرى استعانة كبيرة وخاصة بالفلسفة ؛ وتوضع في بعض الأحيان تمييزات تفرق بين الفقه ، وفلسفة القانون ، والنظرية القانونية ، غير أن هذه التمييزات لا تعنى شيئا كثيرا ، ومن الأفضل التمييز بين الأنماط المختلفة من البحث كما يلي :

١ - الأبحاث التحليلية :

بعد الآن توضيح لفظ « القانون » والحدود التي تنطوي على تصورات قانونية أساسية (كالحقوق والواجبات ، والشخصية القانونية ، والملكية ، ومصادر القانون) أقول ان هذا التوضيح يعد اليوم دراسة مستقلة هامة وخاصة في إنجلترا . وقد بدأ التحليل المنظم للمفاهيم القانونية على يد بنثام في كتبه «نبذة عن الحكومة» (١٧٧٦) و « مبادئ الأخلاق والتشريع » (١٧٨٩) و « مجال الفقه وحدوده » (١٧٨٢) . وتوسع فيه تلميذه جون أوستن في كتابيه « مجال الفقه وتحديده » (١٨٨٢) و « محاضرات عن فلسفة القانون الوضعي » (١٨٦٣) . وتطورت الأشكال الحديثة لدراسة القانون دراسة تحليلية في « النظرية الخالصة » للقانون التي وضعها هانز كلرن ، ووصفها في كتابه « النظرية العامة للقانون والدولة » (الترجمة الانجليزية صدرت سنة ١٩٤٧) ، وكذلك تطورت على أيدي الفقهاء الذين تأثروا بالفلسفة الفوقية . ويقترن الفقه التحليل عادة « بالوضعية القانونية » (وان

ينشئ الفعل الأخلاقي عن الضمير لا عن الاذعان للسلطة . فالبدأ الأخلاقي الأساسي هو أن نتصرف وفقا لتصورنا للواجب وتصورنا للفعل الذي نعتز به دون تحفظ بأنه فعلنا خلال الزمان كله ؛ وهكذا تتألف الحياة الأخلاقية من سلسلة من الأفعال المؤدية الى الحرية الروحية الكاملة للذات . وينشأ الشر الأخلاقي من عجزنا البليد عن ايمان الفكر في أفعالنا ايمانا يكشف عن كل ما تنطوي عليه ، وبعض الأفراد قدرة على الفعل الأخلاقي يمتازون بها ، وان هؤلاء - بما يضرّبونه من مثل - ليصبحون بمثابة الهام للآخرين . وفي هذه الحقيقة يكمن أساس الدين ؛ وما الكنيسة غير اتحاد من أفراد اجتمعوا ابتغاء شحذ العقيدة الأخلاقية وتقويتها .

ومهمة الدولة - في نظر فشتنه - هي أن تضمن أن يجد الأفراد جميعا من حرياتهم رعاية لحرية الآخرين ، ولكنها لا تستطيع أن تفعل ذلك الا اذا حاولت أيضا ضمان الحقوق نفسها للجميع ، وهي لا تستطيع تحقيق ذلك الا اذا ضمنت لجميع الناس الملكية والاستقلال الاقتصادي . وقد أدى الأمر بفشتنه على ضوء هذا الرأي الى بعض النظريات الاشتراكية فيما يتعلق بالمسائل الاقتصادية ، بما في ذلك تحويل التجارة الخارجية كلها الى الدولة ؛ بيد أنه - على عكس الرواية التي يتناقضها الرواة - لم يعتنق النظرية العضوية الى الدولة ، تلك النظرية التي تعد سمة مميزة لكثير من المثاليين الألمان .

فقه القانون : تدل هذه الكلمة في الانجليزية على طائفة من الدراسات التي ترتبط فيما بينها ارتباطا واهيا ، والتي تهتم ببحث بعض مسائل عامة عن القانون حين لا تكفي معرفة النظم القانونية الخاصة للإجابة عنها . ومن الأسئلة العامة في الفقه هذه الأسئلة : ما هو القانون ؟ وهل يمكن أن يكون ثمة قانون بلا ارغام ؟ هل القانون الدولي قانون حقا ؟ قيم يختلف القانون عن الأخلاقية والعدالة ، وكيف يرتبط بهما ؟

يكن مستقلا عنها من الناحية المنطقية) ؛ وهي المذهب القائل بأنه لا وجود لرابطة ضرورية بين القانون والأخلاقية ، وانما الرابطة بينهما تاريخية فحسب .

٢ - الأبحاث النقدية والتقييمية :

كونت نظريات القانون الطبيعي التي توسع فيها المدرسيون (وخاصة **توما الاكويني**) على أساس الميتافيزيقا الأرسطية واللاهوت المسيحي . كونت هذه النظريات تقليدا باقيا في نقد القانون؛ وسمتها الميزة هي المحاجها (١) على أن هناك مبادئ ثابتة لهداية السلوك الانساني ، وهذه المبادئ لم يصنعها الانسان وانما يستطيع أن يميزها بعقله . (٢) على أن هذه المبادئ تؤلف قانونا « طبيعيا » يمكن بوساطته الحكم على سائر القوانين التي وضعها الانسان . ويذهب بعض النظريين الى أن الاخفاق في التكيف مع القانون الطبيعي يجعل القانون الانساني باطلا ؛ بينما ينظر البعض الآخر الى القانون الطبيعي لا باعتباره اختبارا للصحة القانونية ، وانما باعتباره معيارا للنقد فحسب .

ولقد كان نقد القانون (على أسس نفعية)

الشفغل الشاغل لبنتام وأوستن على الرغم من المحاجها على الدراسات التحليلية ، ومعارضتهما لنظريات القانون الطبيعي . ويقوم معظم الفقه النقدي الحديث على صنف من السياسات الاجتماعية ، وهو مستقل عن نظرية القانون الطبيعي ، وان تكن أساسياته قد أعيد توكيدها في ألمانيا منذ الحرب العالمية الأخيرة ، وعلى يد التوماوين الجدد في غير ألمانيا من البلدان .

وقد شجعت دراسة الاجراءات القضائية - وخاصة في أمريكا - على قيام شكلين من أشكال الفقه أحدهما بنائي والآخر متشكك ، وكلا النوعين يؤكد هذه الحقيقة ألا وهي انه ما دامت جميع القواعد القانونية ليس لها الا محور رئيسي واحد مقرر المعنى ، حين تطبق المحاكم القواعد

العامة على كثير من القضايا الهامشية ، فان التفكير الذي تنطوى عليه ليس استنباطيا (رغم كل المظاهر) ، ولكنه يمثل اختيارا بين القيم الاجتماعية. وتهتم إحدى الحركات - التي يترجمها روسكو باوند (وتسمى في كثير من الأحيان بالفقه الادائي) بتحديد المصالح الاجتماعية التي ينبغي أن ترشد المحاكم في المنطقة التي لم تشملها القواعد القانونية. ولقد أكدت الحركة الشكية التي نشأت على يد ١٠ و ٠ هولز «طريق القانون» ١٨٩٧ ، و ج ٠ س ٠ جرای « طبيعة القانون ومصادره » ١٩٠٢ ، تباين المؤثرات غير القانونية على القرارات القضائية الكامنة تحت الأشكال القانونية . وتحدى الكتاب «الواقعيون» فيما بعد ، التصور التقليدي للقانون باعتباره مؤلفا من قواعد متميزة من عمليات المحاكم التي يمكن التنبؤ بها بدرجة كبيرة أو صغيرة (انظر مثلا كتاب جيروم فرانك « القانون والعقل الحديث » ١٩٣٠) . وهذه التطورات كانت قد سبقت إليها الدعوة الى ترك الأمر في القضاء مرهونا بحكمة القاضي ، وهي دعوة نادى بها فقهاء القارة المنتمون الى مدرسة « القانون الحر » ومنهم مثلا إيرليش في كتابه « القانون الحر » ١٩٠٣) وكذلك الكتاب الاسكتلنديين (وخاصة آكسل هجستروم ١٨٦٨ - ١٩٣٩) .

٣ - الأبحاث الاجتماعية :

وتقع تحت هذا العنوان نظريات عامة متعددة تتعلق بتفاعل القانون مع العوامل الاقتصادية والاجتماعية . ولقد توسع الكتاب الروس من أمثال إي ٠ ب ٠ باشوكاينس في كتابه « النظرية العامة للقانون والماركسية » (١٩٢٤) في النظرية الماركسية القائلة بأن القانون تحدده الظروف الاقتصادية وأن مآله الى الاختفاء ؛ وقد قضت النظرية القانونية السوفيتية الرسمية على الجانب الفوضوي من هذه النظرية . وتلج النظريات اللاماركسية (مثل نظرية إيرليش في كتابه «المبادئ الأساسية لعلم اجتماع القانون» ١٩١٣ ، وترجم سنة ١٩٣٦) على أن القانون

«الصوري» الذى نجده فى التشريعات أقل أهمية - من حيث تأثيره الاجتماعى - من المعايير الأخلاقية واللاقانونية الأخرى (« القانون الحى ») . ومع أنه قد أعلنت فى كثير من الأحيان برامج عامة « للغة الاجتماعى » إلا أن أفضل عمل تم فى هذا المجال يتألف من الدراسات الخاصة بعلاقة المؤسسات القانونية الخاصة بالظروف الاقتصادية أو الاجتماعية المعينة ، مثل كتاب بيرل ومينز تحت عنوان « الشركة فى صورتها الحديثة والملكية الخاصة » (١٩٣٢) .

٤ - الأبحاث التاريخية :

يوصف كتاب سافيني « رسالة عصرنا فى التشريع والفقه » (ظهرت الترجمة الانجليزية عام ١٨٣١) ، وكتابا سير هنرى مين « القانون القديم » (١٨٨١) و « تاريخ المؤسسات فى مرحلتها الأولى » (١٨٧٥) هذه الكتب توصف عادة بأنها من كتب الفقه التاريخى ، غير أنه ما من شكل واحد من أشكال البحث يمكن تمييزه تحت هذا الاسم . وكان سافيني يعتقد أن القانون المتطور تطوراً طبيعياً فى مجتمع ما ينبغى ألا تتدخل فى تطوره إلا بما يمتشى مع العبقورية الطبيعية التى يمكن أن ندركها أفضل ادراك ممكن فى أقدم أشكالها القانونية . أما من فكان يريد أن يحرر فهم القانون القديم من التصورات الحديثة التى تصاغ مقدماً عن طبيعة القانون ، وأن يكشف عن المراحل المميزة من التطور القانونى التى اجتازتها المجتمعات « التقدمية » .

الفلاسفة قبل سقراط : يستخدم مصطلح « الفلاسفة قبل سقراط » للإشارة إلى ما يقرب من اثني عشر مفكراً من اليونان الأولين فيما قبل زمن سقراط من حاولوا أن يعرفوا تركيب العالم وطبيعة الواقع . وهم يتدرجون من طاليس الذى نشط فى أوائل القرن السادس قبل الميلاد ، إلى ديموقريطس فى النصف الأخير من القرن الخامس . وفد أول الفلاسفة قبل سقراط من أيونيا وكانت

مستعمرة يونانية تقع فى وسط الساحل الغربى لآسيا الصغرى ، وكانت دول المدينة مثل ملطية فى رخاء ماضى فى النصف الأول من القرن السادس قبل الميلاد ، وعلى اتصال وثيق - عن طريق التجارة - بالثقافات الأجنبية فى مصر وليبيا (وبالتالى فى بابل) كما كانت على اتصال بالمستعمرات اليونانية على البحر الأسود وفى الغرب ؛ وبالإضافة إلى ذلك كانت أيونيا نفسها وريثة ثقافة أدبية قديمة ترجع إلى ما قبل هوميروس . وتلك كانت الظروف التى شجعت ، ولو أنها لا تفسر لنا قط ، الموجة الطاغية من التفكير التأملى التى ظهرت فى ملطية وافسوس وقولوفون وساموس ؛ وسرعان ما انتشر الاهتمام بالفلسفة عبر البحار فقد نزح فيثاغورس من ساموس إلى إحدى المستعمرات اليونانية فى إيطاليا الجنوبية ، بينما طوف اكسانوفان حول العالم اليونانى بأجمعه . وكان بارمنيدس وزينون من أهالى إيليا فى جنوب غربى إيطاليا . وكان أمبادوقليس ينتمى إلى أغريفتة فى صقلية ، وهكذا كان معظم الفلاسفة قبل سقراط ينتمون إما إلى شرق العالم اليونانى وإما إلى غربه ، ولم تدخل أثينا فى هذا المجال إلا عندما انتقل إليها **انكساغوراس** وافداً من أيونيا فى السبعينات من القرن الخامس قبل الميلاد .

وعلى الرغم مما بين الفلاسفة قبل سقراط من اختلاف فيما بين الواحد منهم والآخر ، فهم يؤلفون جماعة على أساس منطقي وليست هي جماعة يربط بينها الترتيب الزمني وحده . ولقد حول سقراط التفكير التأملى اليونانى إلى اتجاه جديد كل الجدة وذلك برفضه الفيزيقا وتركيزه على المسائل الأخلاقية ، وفيما عدا **السوفسطائيين** الذين إلى جوهر الفكرى ينتمى سقراط من ناحية بحثه فى المسائل الأخلاقية ، فإن « الفلاسفة » الأولين أو « مجبى الحكمة » قد أخضعوا الانسانية إلى النظر فى الواقع الفيزيقي الخارجى ؛ وعلى ذلك أطلق أرسطو على أولئك الذين نطلق عليهم اسم « الفلاسفة قبل سقراط » أطلق عليهم اسم

الكون ، وبالألهة المسيرة للكون ، وهي بحوث شبه أسطورية . بيد أن معالجة هذه المشكلات في عيسارات وصفية مباشرة ورفض التشخيص ، هو الذى أعطى طاليس وخلفاءه - بالنسبة الى متأخرى اليونان والينا - لقب « فيلسوف » .

وعلى الرغم من أن الفلاسفة قبل سقراط نبذوا الكثير من اللغة الأسطورية ، إلا أنهم ظلوا متأثرين فى بعض النقاط بما ورثوه من مزاعم عصر ما قبل الفلسفة . فطاليس فى اعلانه أن جميع الأشياء صدرت عن الماء كان على الأرجح يقدم تعبيرا عقليا عن فكرة مصرية أسطورية ، وهى فكرة لها أيضا ما يشابهها فى بابل ، مؤداه أن العالم نشأ عن زن ربة المياه الأولى على الرغم من أن هذه كانت هى نفسها انعكاسا لعودة الأرض كل عام الى الظهور فى حالة انحسار النيل؛ وهو كذلك مدين بدين أهم مما ذكرناه للأساطير ، وذلك فى الزعم الرئيسى القائل بأن العالم متسق الأجزاء ومعقول ، وأنه بوجه ما وحدة على الرغم من تنوع طواهره . ولقد وجد هذا الزعم سبيله الى الصياغة فى الاتجاهات التناسلية التشبيهية الواردة فى الميتولوجيا التقليدية ؛ وهكذا نجد أنه فى « مبحث آلهة الكون » عند هزيبود ، وهى قصيدة ربما تم نظمها فى أوائل القرن السابع قبل الميلاد ، نجد أن أسرة الآلهة ترد الى الوراء حتى بداية العالَم الأولى عندما تظهر جيا - وهى أمنا الأرض - تظهر مع أجزاء العالم السفلى المتنوعة على أنها أول كائن كونى متميز ، وكان ظهورها من خليج خلاق يقال له كاوس (وهو لا معنى القوضى ولكنه يعنى مجرد « النقرة ») . وفى نفس الوقت يظهر الايروس أو الحب الجنسى على مسرح الحوادث ، وايروس هو الدافع التشبيهى المؤدى الى مزيد من التمايزات ، قتلد جيا اله السماء المذكر أورانوس كما تلد أيضا الجبال والبحار الداخلية ، ثم يقتدرن اله السماء باله الأرض لكى ينتجا معا النهر الدائرى الذى يصل ما بينهما وهو الأوقيانوس ، ومن

« الباحثين فى الطبيعة » أو « أصحاب الفسيولوجيا » ، ذلك لأنهم درسوا طبيعة أو تركيب الأشياء من حيث انها كل . ومع ذلك فقد كان لكثيرين منهم اهتمامات أمن فى التخصص فى البحث الفيزيقي ، بل ان بعضا من المفكرين الأولين مثل طاليس وأنكسيمندر الملطيين كانا من أصحاب العقول المتعددة الجوانب حتى لقد اكتسبا شهرة بين معاصريهم لا من أجل دراساتهم النظرية للواقع - التى ربما كانت فى بعض الحالات ذات أهمية ثانوية فحسب حتى بالنسبة الى أصحابها - بل من أجل مقدرتهما على حل المشكلات العملية مثل قياس بعد السفينة فى البحر ، وانتقال جيش عبر النهر ، أو تحديد الفصول تحديدا دقيقا . ولقد حاول جميع الفلاسفة قبل سقراط أن يصفوا طبيعة الأجسام السماوية ، وكان لبعضهم - مثل طاليس وفيناغورس بشكل أكثر وضوحا - اهتمامات رياضية خاصة بغض النظر عن الاهتمام بالفلك ، وكان أمبادوقليس وأنكساغوراس ودوجين الأبولوني مهتمين بدراسة الطب وعلم الأجنة . ويبدو أن أغلبهم قد تناول المشكلات الطبيعية الشائعة عندئذ مثل أسباب الزلازل وأقواس قزح والمغناطيسية أو فيضان النيل . وانه لمن الأهمية بكان ألا نفعل - بأى حال من الأحوال - عن هذا الاهتمام العمل القوى الذى امتزج امتزاجا يدعو الى الدهشة بمذهب القطعية غير التجريبي ، وذلك عندما اتجه هذا الاهتمام ليعالج المشكلات الأكثر ضخامة وهى التى تتعلق بطبيعة العالم . والذى أعطى هؤلاء الرجال الحق فى أن ينظر اليهم على أنهم فلاسفة ، بخلاف غيرهم من الفلكيين والجغرافيين والأطباء ممن كان لهم نشاط وبخاصة فى النصف الأخير من تلك الفترة ، هو الزعم المشترك فيما بينهم بأن العالم يتضمن نوعا من الحتمية والوحدة الكاملة التى يمكن فهمها وشرحها للآخرين على أساس معقول . والجزء الأول من هذا الزعم يمكن رؤيته فيما كان قد سبق ذلك من بحوث خاصة بأصل

والفصول وهلم جرا ، مما شجع إقامة العقيدة المرضية القائلة بأن العالم يعمل وفقا لقوانين لا تخالف تمام المخالفة تلك القوانين التي تحكم المجتمعات الانسانية . ولقد كانت النظرة الضيقة الى المكونات الطبيعية الأساسية ، وهى نظرة جعلتها كأنما هى ناس من عنصر الهى ، ترتد كلها الى سالف واحد بعيد ، أقول ان تلك النظرة كانت بمثابة مظهر واحد بعينه من مظاهر الموقف التشبيهي .

وبقاء النزعة التشبيهية يمكن رؤيته كذلك فى الحيل التي استخدمها بعض الفلاسفة قبل سقراط . ليفسروا بها المصدر الأول للتغير الفيزيقي ، فلقد وجد الايروس أو الحب الجنسي عند هزيبود ما يقابله فى فكرة القصاص الشرعى عند أنكسيمندريس ، وفى فكرة الحرب أو الكفاح عند هرقليطس ، وفى فكرة الحب أو المجاهدة عند أمبادوقليس . والواقع أنه حتى المفكرين الأقل بدائية من ذلك قد ارتدوا هنا الى المجاز ؛ فأرسطو مثلا استخدم الايروس لكي يفسر كيف أن المحرك الأول يمكن أن يحرك دون أن يتحرك . وهناك نقطتان أخريان كان الفلاسفة قبل سقراط فيهما متأثرين بالتصورات التي ورثوها من عصر ما قبل الفلاسفة وهما متعلقتان بتصورتهم للألوهية والنفس ، فلقد تخلوا الى حد كبير عن البانثيون الأولي ، ومع ذلك ظلوا محتفظين بالفكرة القائلة بأن ما قد كان قويا كل القوة ومستعصيا على الفناء هو الهى ؛ وهكذا يبدو أن الملطيين طبقوا ذلك الوصف على أنواع المادة الأولية التي قالوا بها . أما عن النفس فان أوائل الفلاسفة قبل سقراط قد تجاهلوا تكوينها تجاهلا تاما ، ولكنها بالنسبة الى الفيثاغوريين وإلى هرقليطس وأمبادوقليس كانت بمثابة حلقة فيزيقية بين الانسان والعالم الخارجى ؛ وهنا كان هؤلاء المفكرون يعيدون تفسير الفكرة الشائمة القائلة بأن النفس ذات صلة بالآثير وهو المادة التي يتكون منها الهواء العلوى الخالص والنجوم . وفى نفس

نفس هذين الأبوين يظهر نسل آخر ، وتذهب روايات أخرى الى أن المطر هو البذور التي ترسلها السماء لتخصب الأرض لكي تنتج النباتات والمحاصيل . وهذا البحث شبه الأسطوري الخاص بأصل الكون يزداد تعقدا بالأخلاق الناتجة عن التأليف فى (مبحث آلهة الكون) بين روايات كثيرة مختلفة . والقصة الأكثر فجاجة واكتمالا من الناحية الأسطورية الشعرية ، وهى التي وردت مؤخرا فى القصيدة وفيها يظل أورانوس مضاجعا جيا ويرفض السماح لها بأن تنجب ذرية حتى يتصدى له كرونوس فيفصله عنوة ، تقدم على الأرجح صورة أكثر بدائية فيها أن الكاوس الأصل أو الثغرة هى التي أحدثها أول انفصال وقع بين الأرض والسماء . وعلى كل حال فان الفكرة الأسطورية القائلة بأن أجزاء العالم المختلفة فيما بينها بوساطة آلهة ذوى أسلاف يمكن تتبعهم الى أصولهم كما هى الحال فى الكائنات البشرية ، هذه الفكرة تفضى الى الرأى القائل بأن العالم من حيث انه كل يمكن أن يصدر عن سلف واحد أو زوج من الأسلاف ، على سبيل المثال الأرض أو الأرض والسماء . ولقد أثرت هذه الدعوى عن الوحدة التناسلية فى العالم ، والتي يمكن تحديدها بوساطة وصف التسلسل الوراثى بالنسبة الى خروج مكونات العالم الكثيرة من المحرك الكونى الواحد ، أقول ان هذه الدعوى قد أثرت تأثيرا عميقا فى أوائل الفلاسفة قبل سقراط الذين استبدلوا بجيا أو كاوس اللذين قال بهما هزيبود مادة ابداعية واحدة مثل الماء عند طاليس والهواء أو الضباب عند أنكسيماخوس . وحتى حين نبذ البحث عن أصل الكون ، كما فعل هرقليطس على سبيل المثال الذى أعلن أن قانون العالم لم تضعه الآلهة ولا وضعه البشر وانما هو قد وجد هكذا دائما أبدا ، بقيت الدعوى القائلة بالوحدة الجوهرية فى العالم وقابلية العالم للتحتمية ؛ وربما كان هذا الزعم العام الهام الذى لم يتعرض اليونان أنفسهم لمناقشة مسوغاته العقلية ، أقول ان هذا الزعم ربما يعزى فى بعض وجوهه الى ملاحظة الانتظام الطبيعى فيما يتعلق بالشمس

الوقت نشأ لدى الفلاسفة قبل سقراط خلط في علم النفس لعجزهم عن التمييز بين الإدراك الحسي وبين الذكاء أو العقل ؛ وهنا تبدو الآثار واضحة لما ورد عن النفس عند هوميروس ، فقد كان كلامه في هذا ذا أثر وإن لم يكن متسقا ، إذ كانت « النفس » تعني عنده مادة الحياة أحيانا ، ومادة الوعي أحيانا أخرى ، والذكاء أحيانا ثالثة .

وقبل أن نجمل التطورات الأساسية لتفكير الفلاسفة قبل سقراط يجب أن نؤكد أن معرفتنا بهؤلاء المفكرين معرفة ناقصة نقصا شديدا ؛ فليس لدينا ما يقرب من أن يكون كتابا كاملا واحدا عن أي فيلسوف من الفلاسفة قبل سقراط، وكل ما لدينا إنما هو في صورة شذرات قصيرة منفصلة تتفاوت في الطول من كلمة واحدة إلى عبارات قليلة، وهي ما تبقى لنا لكونها كانت موضع اقتباس عن المؤلفين الأقدمين في العصر المتأخر . فيكاد لا يوجد شيء عن فلاسفة ملطية اللهم إلا عبارة أو جملة لكل منهم ، ولا يوجد شيء عن فيثاغورس ، وعن هرقليطس ما يربو بقليل على مائة قول من الأقوال الصحيحة ، وهي أقوال قصيرة جدا في الغالب (يحتسب أطولها على خمس وخمسين كلمة) ، وبقي لدينا من بارمنيدس حوالي مائة وخمسين من الأسطر السداسية ، وحوالي ثلاثمائة وأربعين من أمبادوقليس وربما كون هذا القدر اليسير ثلث المؤلفات الأصلية أو أكثر من ذلك قليلا ، تلك المؤلفات التي كانت في الأغلب مختصرة اختصارا شديدا . ولدينا عن أنكساغوراس حوالي عشرين شذرة تصل في مجموعها إلى ما يقرب من ألف كلمة ، وهي تكون في الغالب مالا يقل عن ثمن كتابه الأصلي ومالا يزيد على نصفه . وعن ديموقريطس - الذي عرف بكثرة تأليفه كثرة غزيرة - لم يبق إلا ما يقع بين مائتين وثلاثمائة شذرة، كلها تقريبا ذات طابع أخلاقي وغير مرتبطة إلى حد كبير بنظرياته غير العادية في الفيزيكا . غير أن الفقرات المقتبسة من المؤلفات الأصلية هي بطبيعة الحال مصدر واحد

فقط من مصادر علمنا بأفكار مفكر من عصر سلف، وإنما نعتمد اعتمادا كبيرا في معرفتنا بالفلاسفة قبل سقراط على الشروح والملاحظات التي كتبها مؤرخو الفكر في الأزمنة القديمة ؛ من ذلك أن أفلاطون نفسه قد ساق أحكاما موجزة هنا وهناك، كان أكثرها ذا طابع تهكمي أو متفكك ، وأعنى الأحكام التي ساقها عن بعض أسلافه من أمثال هرقليطس وبارمنيدس وأنكساغوراس بصفة خاصة ؛ ويبدو أن أفلاطون أخذ الفيناغورية مأخذا جادا ولكنه نظر إلى الآخرين من الفلاسفة قبل سقراط على أنهم رموز لأنواع مختلفة من انحراف الرأي . ومن ناحية أخرى اعتقد أرسطو في القيمة المذهبية لأسلافه من الفلاسفة ، ذلك لأن الطبيعيين قبل سقراط كانت لهم أهمية خاصة لأنهم على الرغم من سوء فهمهم الخطير للسببية ، فقد أدوا - في رأيه - ما أسماه « باللعنة » التي هي محاولات لا تخلو من قيمة بالنسبة إلى التعبير عن الحقائق التي كشف عنها هو . وهناك خلاف بين نقاد القرن العشرين حول قيمة آراء أرسطو التفصيلية عن أسلافه السابقين ؛ فلقد أقيم البرهان الحاسم على أنه كان قادرا في كثير من الحالات على تحريف آراء أسلافه تحريفا خطيرا لا عن قصد ولكن عن افتقار إلى الموضوعية التاريخية ، ولأنه كان ينظر إلى الفلاسفة قبل سقراط من زاوية فلسفته هو . ومع ذلك فإن معلومات أرسطو وأحكامه ذات قيمة دائما ، وهي صحيحة في الغالب صحة لا يتطرق إليها الشك ، ولا يمكن رفضها - ونحن بمنجاة من الزلل - إلا في الحالات التي يكون لدينا فيها من الشواهد المضادة ما يمكن الوثوق به ؛ وهذه - في الأغلب - لا تأتينا إلا من الشذرات الأصلية المتعلقة بما نكون بصدد تحقيقه ، وإلا حيث يمكن الكشف عن الدوافع التي تدفع أرسطو إلى التحريف .

والتعديل الصحيح لأحكام أرسطو مسألة على جانب خاص من الأهمية ، لأن جميع من عرض بعدئذ للفلاسفة قبل سقراط من الأقدمين كانوا

يدعى إيتيوس باعادة نسخ ذلك الملخص وتوسيعه بعد ثلاث أو أربع مئات من السنين . ومن فقرات بقيت من عمله أعاد كاتبان - جاءا بعد عصره بقليل - كتابة مؤلفه ذاك ، وما زال عملهما باقيا . ومصدر آخر ينبغي ذكره وهو سميلقيوس الأفلاطوني الجديد الذى يعد ذا أهمية كبرى لأنه على الرغم من مجيئه بعد ألف عام من الفلاسفة قبل سقراط الا أنه أراد تحقيقا لأهدافه ، وهى أن يعلق بشروح على رسالتين من رسائل أرسطو - أن ينشر آراء بعض أسلاف أرسطو فى لغتهم الخاصة ، ذلك لأنه فى عصر سميلقيوس كان الكثير من كتابات الفلاسفة قبل سقراط - وحتى الملخصات المتأخرة لهذه الكتابات - كان قد أصبح شديد الندرة ؛ ومن ثم فنحن مدينون بمقدار كبير بما لدينا من الكلمات الأصلية لكل من بارمنيدس وأمبادوقليس وأنكساغوراس وديوجين الأبولوني .

وكذلك نحن قليلو العلم بتاريخ الفلاسفة قبل سقراط وبسيرهم ، وذلك لأن هؤلاء الفلاسفة لم يثروا اهتمام معظم اليونانيين بدرجة كبيرة لمدة مائة عام كانت حاسمة الأثر ، وهى التى تقع بين قيام الحركة السوفسطائية وتأسيس اللوقيون ؛ ولما كان أرسطو مهتما بأفكار هؤلاء الفلاسفة لا بحياتهم الخاصة ، فقد آل الأمر فى ذلك الى أكاذيب كتاب التراجم الاسكندرانيين من القرن الثالث الى الأول قبل الميلاد فراحوا ينشئون حكايات مشكوك فيها مثل تلك التى تقول بأن هيرقليطس دفن نفسه فى الروث ، أو أن أمبادوقليس ألقى بنفسه من جبل اطنة . والذى بقى هو قليل من الحقائق الأكثر وضوحا والتى تعتمد على مصادر أكثر احتراما ؛ وكذلك ترجع معظم المعلومات التاريخية الى دراسات اسكندرانية قام بها من هم أكثر احتراما ، لكنهم كذلك أمعن فى التأمل النظرى . ولقد صنف سوتيون الفلاسفة قبل سقراط الى مدارس شرقية ومدارس غربية ، واتباع ثاوفراسطوس فى نسبة بعضهم الى بعض

فى الحقيقة متأثرين بأرسطو تأثرا شديدا ، فكان كتاب « آراء الطبيعيين » هو مصدر المعلومات الرئيسى لدى الكتاب المتأخرين ، وهو عبارة عن تاريخ جمعه ثاوفراسطوس - رفيق أرسطو - باعتباره جزءا من موسوعة المعرفة المشائية الكبرى ؛ وعلى الرغم من أن ثاوفراسطوس نفسه - فيما يبدو - قد راجع المصادر الأصلية فى كثير من النقاط الا أنه كان كذلك متأثرا تأثرا شديدا بآراء أرسطو التى أعيد كتابتها فى بعض الأحيان بلغة استعربت فيما يبدو من « فيزيقا » أرسطو و « ميتافيزيقاه » . ويبدو أنه لم يستطع فى كثير من الحالات اثبات النقاط المتنازع عليها ، ولا شك فى أن ذلك كان سببه - الى حد ما - أن الفلاسفة قبل سقراط لم يكونوا جميعا فى متناول الباحث بنصوصهم الأصلية ، والواقع أنه على الرغم من أن اليونانيين أنفسهم قد زعموا أن كل فيلسوف من الفلاسفة قبل سقراط (باستثناء فيثاغورس) ألف كتابا واحدا على الأقل كانوا يضعونه تحت عنوان أطلقوه على الكتب كلها وهو عنوان « فى الطبيعة » ، فما يشك فيه أن يكون بعض الأولين قد كانت لهم كتابات واسعة الانتشار حتى فى زمنهم ، وربما اعتمدوا على النشر الشفوى أكثر من اعتمادهم على أى شئ آخر ؛ فالأقتباسات التى اقتبست من هيرقليطس بصفة خاصة قد صيغت فى الأصل على أنها أقوال شفوية مأثورة . وحتى فى حالة وجود كتب من عصر ما قبل سقراط ، فإن لغتها المجازية والشعرية - فى أغلب الأحوال - لم تصادف دائما نظرة عطف لدى ثاوفراسطوس والعالم ، وهكذا فإن تاريخ ثاوفراسطوس حتى ولو كان قد بقى كاملا لاحتاج الى الكثير من التفسير والتعديل ؛ ومع هذا كله فلم يكن ليعود بنا فى الغالب الى ما وراء أرسطو . بيد أن هذا التاريخ - فيما عدا القسم الخاص بالاحساس - لم يبق منه هو كذلك الا شذرات ، ومن حسن الطالع أن أحسد الرواقيين المجهولين فى القرن الثانى قبل الميلاد قام بتلخيصه ، ثم قام شخص

أما طاليس وخليفاه أنكسيمندريس وأنكسيمانس فيضمون معا في بعض الأحيان على أنهم « الملطيون » ، إذا اعتبروا أن الوحيدة التي افترضوا وجودها في العالم إنما توجد في المادة التي منها صنع العالم أو التي منها نشأ . ولقد رأى طاليس أن الماء هو تلك المادة ؛ وكشب أرسطو الذي كان غامضا هنا لسوء الحظ ، كتب ما يأتي : « يقول طاليس أنه (يقصد عنصر الأشياء الموجودة ومبدأها الأول) الماء ، وعلى ذلك أعلن أن الأرض « فوق » الماء ، وربما أخذ فرضه من أنه يرى الأشياء جميعا تقتضى على الرطوبة . . . » . نعم ربما كان طاليس متأثرا بذلك وبمشاهدات أخرى مماثلة ؛ لكن الدافع الأول لاختياره الماء كان على الأرجح قصة الشرق الأدنى القائلة بأن العالم نشأ عن فيضان عظيم محيط . ولا شك في أن طاليس كان شغوقا بمصر ، كما سنحت له عن طريق سارديس فرصة الاتصال بالمدونات البابلية التي لابد أن يكون أشهر ما تراه - وهو التنبؤ بالكسوف إبان سنة بعينها - قد اعتمد على هذه المدونات . وأنه لمن الصعب لسوء الحظ أن نقول إلى أي حد سار طاليس بنظرياته التي أقامها على تجريبية الشرق الأدنى: فهل قامت وحدة العالم - على غرار النمط التوليدي القديم - على أصل بعيد بمثابة الناسل الأوحده ، ألا وهو المادة ؟ أم هل لا يزال العالم بطريقة ما مصنوعا من الماء . وبطبيعة الحال ذهب أرسطو إلى افتراض الرأي الثاني لأنه يلائم فكرته الخاصة عن الجوهر المادي ذي الوجود الثابت ، والأرجح أن طاليس لم يميز بين هذين البديلين تمييزا واضحا ، فإذا كانت الأشياء قد صدرت عن الماء فلا بد أن تظل مائية بطريقة ما ، وعلى كل حال فإنها ما تزال مستندة إلى ومحوطة بكتلة مائية ليس لها حدود ، كما أنه في الغالب لم يعين بالدقة كيف صار العالم إلى ما هو عليه الآن من كثرة . ويقول أرسطو أن طاليس أعلن أن جميع الأشياء مملوءة بالآلهة ، وأن الحجر المغنطيسي لابد أن يكون محتويا على روح لأنه قادر على تحريك الحديد ، فإذا كان للأشياء الجامعة في

نسبة تبين فيهم المعلم والتلميذ ، ثم ترك المؤرخ أبولودورس دراسة معيارية كتبها شعرا لتواريخ وآراء الفلاسفة وغيرهم ، زاعما أن فترة النشاط العظيم لدى أي مفكر من المفكرين قد جاءت في سن الأربعين التي جعلها أبولودورس بحيث تتوافق مع أقرب حلقة من سلسلة الفترات الزمنية أو الحوادث التاريخية الثابتة التاريخ ؛ وعلاوة على ذلك جعل التلميذ في جميع الحالات أصغر بأربعين عاما من معلمه الشهير . وأنه لمن حسن الحظ أننا نعرف القليل من التواريخ الموضوعية التي نستطيع بواسطتها أن نراجع أبولودورس ؛ فمثلا الكسوف الذي تنبأ به طاليس لابد أن يكون قد حدث في عام ٥٨٥ قبل الميلاد ، وكذلك كان مليسوس - تابع بارمنيدس - أميرا لاساموس ضد أثينا في عام ٤٤١ قبل الميلاد ؛ وبالجملة فإن التاريخ الأبولودوري - على الرغم من أنه كان معينا في المنهجية - يجوز الركون إليه على وجه التقريب .

والتمييز القديم بين مدارس اليونان الشرقية والغربية مفيد إلى حد ما ؛ فالغربيون كانوا أقل مادية في بحثهم عن الوحيدة حتى لقد رفض الأليون العالم المحسوس رفضا تاما ، وكان هناك لدى فيثاغورس وأمبادوقليس اتجاها ديني أو صوفي لم يكن ليقبل في التفكير الشرقي الأيوني الذي كان أكثر تسليما بالأمر الواقع وإن لم يكن أقل دوجماتيقية من التفكير الغربي . لكن هناك استثناءات كثيرة ، فقد كان فيثاغورس أيونيا بالتنشئة ولو أنه انتقل إلى إيطاليا الجنوبية ، واكتشف هرقليطس الأيوني أن الوحيدة في التركيب أكثر منها في المادة ، ومليسوس ولو أنه كان من أتباع بارمنيدس إلا أنه كان أيونيا من ساموس ، وإذا استثنينا أمبادوقليس الصقلي وجدنا معظم الإيليين القائلين بالتعدد جاءوا من الطرف الشرقي للعالم اليوناني (مثل أنكساغوراس والذرين لوقيبوس وديموقريطس) ومالوا إلى الرجوع إلى التفسيرات الأيونية التقليدية للظواهر الكونية في تفصيلاتها .

اللفظة ، بيد أن استعمال اللغة الشعرية التقليدية وغياب الألفاظ المجردة كان بمثابة الشكسية الدائمة التي قيدت التقدم الفلسفي في تلك الفترة) وكان الاطراد الكوني مشتقا من الجوهر الالهي غير المحدود الذي خلغ وحدته على العالم المتطور .

وفي الجيل الذي تلا ، رجع أنكسيمانس الى فكرة الجوهر النوعي ، فقال انه الهواء / الضباب أو النفس ، وأما الاعتراض الذي ربما كان أنكسيمندريس قد شعر به فقد دلتها الفكرة الهامة القائلة بأن المادة المنشئة يمكن أن تتخذ اشكالا أخرى ، وبذلك تتحول الى ما في عالمنا من مواد أخرى عن طريق التكاثف والتخلخل، أي عن طريق تغير مقدارها في المكان المعين . وتفسير التغير الفيزيقي على هذا النحو الذي أبدته - ولو تأييدا خاطئا - الملاحظة القائلة بأن درجة حرارة النفس في الزفير تتفاوت بحسب ضغط الغم ؛ نجح في جعل الواحدة المادية شيئا أمكن للمرة الأولى أن يؤخذ به منطقيا . وأما ما تبع ذلك من بحث في أصل الكون وعلم الكون فلم يكن بعيدا كل البعد عن القبول، ذلك لأن الضباب - كما لا بد أن يكون طاليس قد لاحظ عن الماء - يبدو أنه يتخلل تغيرات كثيرة في الطبيعة ، فبالتخلخل يتحول الى نار (ذلك لأن الصاعقة تنبثق من السحاب) ، وبالتكاثف يصبح أرضا مارا بمرحلة الماء الذي يبدو أنه يتحول الى أرض عندما ينحسر البحر مثلا . لكن اختيار أنكسيمانس للمادة الأولى لم يكن كله قائما على أساس علمي ، ذلك لأن المادة الكونية وتسمى أيضا « النفس » كانت عنده تشبه النفس الانسانية التي تلازم النفس في الغالب وعلى ذلك فلها قوة توجيهية حيوية محركة في العالم ؛ وهكذا كان الباعث على التغير ما يزال تشبيها الى حد كبير .

ولما كان أنكسيمانس في اكتمال نضجه حوالي ٥٣٥ قبل الميلاد ، انتقل فيثاغورس من ساموس الى إيطاليا وهناك أنشأ جماعة مغلقة على

الظاهر مثل الحجر روح ومن ثم فلها حياة ، فان العالم من حيث انه كل لا يبعد أن تكون الروح أو الحياة منبثة في ثنائيه ؛ ولكونها روحا واسعة المدى وشديدة القوة فلا بد أن تكون الهية ، ومن ثم فهي علة تطور الكثرة الحالية .

كان أنكسيمندريس أصغر قليلا من طاليس الذي لا بد أن يكون قد عرفه ، ويبدو أن أنكسيمندريس رأى أنه اذا كانت المادة المنشئة متطابقة مع أحد مكونات العالم الحاضر مثل الماء الذي قال به طاليس ، فان المكونات الأخرى مثل النار التي هي على النقيض من الماء في كثير من النواحي - لم تكن لتستطيع أن تحقق هويتها ، فقد قبل أنكسيمندريس فكرة المادة المنشئة الواحدة، الالهية المحيطة ، ولكنه أسماها « باللامحدود » قاصدا الى أنها لامتناهية في الحجم وليست متطابقة الهوية مع أي مكون آخر في عالمنا مما يمكن أن يطلق عليه اسم من الأسماء . وقد أخذ الكون في الظهور عندما انفصلت عن اللامحدود نواة صدرت عنها النار والضباب المعتم ؛ ثم تجمد الضباب في مركزه فأصبح أرضا أحيطت بكرة من اللهب انفجرت لتكون الأجرام السماوية ، وكانت هذه الأجرام السماوية بمثابة عجلات من اللهب مغلقة بالضباب ، وكل منها يضيء خارج غلاف الضباب خلال نفرة واحدة ، وأما الأرض وهي أسطوانة عريضة مسطحة القمة فتبقى في مكانها لأنها أبعد متساوية من أي شيء آخر ؛ وفي ذلك تقدم رائع على فكرة طاليس أو أنكسيمانس بأن الأرض تطفو اما على الماء واما على الهواء . وتنقسم الأشياء داخل نطاق العالم الى جواهر متعارضة مثل الحرارة والبرودة ، والشتاء والصيف ، والليل والنهار ، وانما يثير التفاعلات فيما بينها وينظمها مبدأ يوصف بمجاز من علم الاجتماع : فأولا ترى كلا منها يفتت على الآخر ، ثم يقع الغرم والقصاص على كل منها تجاه الآخر جزاء ما اقترفه من جور تبعا لتقدير الزمن ، (وربما كانت التشبيهية هنا كامنة نوعا ما في

نفسها شسبه دينية وشبه فلسفية . ولم يكتب شيئا بنفسه ، كلا ولا اطرد الرأي في تقديره ؛ ولقد علم فيثاغورس أن الروح تنتقل من جسد الى جسد آخر ، ومن نوع الى نوع آخر ، وعلى ذلك تكون جميع الأشياء الحية مرتبطة براوطة القربى، ولا بد من مراعاة الامتناع عن أكل اللحوم وغيرها من المحرمات . وقد اعتقد فيثاغورس ، مع أولئك الذين يعرفون بالأورفيين ، أن النفس ينبغي أن تبقى طاهرة ، وكانت الموسيقى وسيلة هامة من وسائل التطهير ، وهنا تلتقى الاتجاهات الصوفية والعلمية؛ ذلك لأن فيثاغورس اكتشف - عن طريق تجربة إيقاف وتر واحد - أن السلم الموسيقي عددي وأن الفواصل النغمية الكبرى يمكن التعبير عنها في نسب الأعداد الصحيحة ؛ وإذا كانت الموسيقى ذات الصلة بالنفس عديدة، فإن العالم كله حينئذ لابد أن يكون بطريقة ما عدديا كذلك .

ويبدو أن أتباع فيثاغورس طوروا هذا الاستقراء المفرط في الجرأة افراطا يتناسب مع نوع تفكيرهم ، تطورا بحيث جسّدوا النقط (وكان التجسيد ما يزال مميّزا للوجود الفعلي) فأصبحت النقط - من حيث هي وحدات - هي التي يتكون منها الأعداد ، كما أنها هي التي تحدد أبعاد الخطوط والأسطح والمجوز حتى أن الأشياء المادية مادامت مكونة من أشكال هندسية يمكن تحديدها ، فإنها تكون قابلة لأن ترد إلى كميات تتألف من وحدات النقط المجسدة . وعلاوة على ذلك فإن العالم يمكن تحليله إلى عشرة أزواج من الأضداد ، نموذجها الأعلى هو المحدود في مقابل اللامحدود، وهما ضدان منهما تتكون عناصر الأعداد أيضا ، فالأعداد الفردية أعدادا محدودة ، والأعداد الزوجية (لأنه من الممكن أن تنقسم إلى ما لانهاية غير محدودة . ولقد خرج العالم إلى الوجود عندما شئت الوحدة باعتبارها حدا، شئت اللامحدود إليها وأخضعته إلى التمايزات المتنوعة .

وانه ليرجح أن يكون معظم هذه الأفكار قد ظهر بعد عصر فيثاغورس ، بيد أن المعلم نفسه كان قد علق أهمية خاصة على العدد عشرة ، وليس هناك من سبب يدعونا إلى حرمانه من النظرية الشهيرة المرتبطة باسمه . على أنه ربما كان أحد أتباعه هو الذي انتزع النتائج الخطيرة التي تلزم عما قد لوحظ بعدئذ من عدم قابلية وتر المربع للقياس المضبوط، ومؤدى ذلك أن بعض الأطوال الطبيعية، على رغم كونها مؤلفة من وحدات نقطية ، لا يمكن تحويلها إلى أعداد صحيحة أبدا .

خصص أكسانوفان معاصر فيثاغورس الذي كان أطول منه حياة والذي هاجر كذلك من أيونيا، تخصص الكثير من شعره لمهاجمة الوصف الهوميري التقليدي للآلهة من حيث خلودها ، ومن حيث الأساس نفسه الذي بنى عليه تشبيهها بالإنسان؛ ذلك لأن كل نوع من الأنواع لابد له - بناء على هذا الرأي - من أن يتصور الآلهة على هيئته الخاصة وهو ما بدا لأكسانوفان محالا ؛ فأحل أكسانوفان محل الآلهة الكثيرة الها واحدا ساكنا « يحرك الأشياء جميعها بقوة تفكيره العقلي » ، وربما أثرت هذه الفكرة عن المصدر العقلي الإلهي للتغير في أمبادوقليس وأنكساغوراس ؛ وربما كان مذهب أكسانوفان العقلي الهدام أوسع تأثيرا بصفة عامة . ولو غضضنا النظر عن مهاجمته للتشبيهية، فقد سخر أيضا من النظريات الفيزيقية الأيونية المتميزة بالقطعية والمغالاة، فاقترح ساخرا أن تكون حركة الشمس كل يوم في خط مستقيم. وعلى الرغم من أن أكسانوفان لم يهتم أصلا بالفيزيقا وكان شاكا صريحا فيما يتعلق بتحصيل المعرفة اليقينية ، فإنه لا يخلو من أهمية علمية إذ استدل من وجود القواقع البحرية على اليابس أن الأرض لابد أن قد كانت على هيئة الطين؛ وهو مثل نادر إذ ذاك على استخدام الاستدلال العقلي من المشاهدة المحققة تحقيقا سليما ، والمقدرة بقدرها الصحيح .

قام هرقليلطس الذي ازدهر في افسوس على الأرجح حوالي ٥١٠ - ٤٨٠ قبل الميلاد ، قام بمزيد

من التعديلات في نظرة المدرسة الملتية ؛ وكان ذا نزعة فردية متطرفة في الفلسفة وفي المجتمع ، فقوض الفكرة التوليدية برفضه البحث في أصل الكون ، وفي ذهابه الى أن وحدة الأشياء إنما تلتصق في بنيتها الأساسية ، أي في الطريقة التي رتبت بها الأجزاء ، أكثر مما تلتصق في مادتها . وهذا التركيب المشترك أو اللوجوس الذي لم يكن ظاهرا على السطح ، كان متجسدا بصفة خاصة في مادة متحركة أولى هي النار ، واليه يرجع اطراد الأشياء الطبيعية كما يرجع اليها كذلك الاتصال الجوهرى بين الأضداد - ذلك لأن هرقلitus قد أخذ بهذا التحليل التقليدي لتمايز الأشياء - وعلى ذلك فالأضداد يرتبط بعضها ببعض بفعل التفاعل المتوازن بين الأشياء . ولقد علق هرقلitus أهمية دلالية خاصة على الاطراد الكامن وراء التغير بيد أنه ، شأنه في ذلك شأن سائر شعراء اليونان ، قد أصر على أن التغير موجود في كل شيء (فوقع نتيجة لذلك في الاسراف في التأويل ، انظر **أقراطيلوس**) وهو ما أسماه بالحرب أو المجاهدة ، ذلك لأنه بدون التفاعل بين الأضداد وبين أشياء العالم يزول اللوجوس ويزول العالم الموحد . فلم تكن الفلسفة نوعا من التسلية إذ كانت معرفة الفيزيقا شيئا جوهريا من الناحية الأخلاقية ما دام الانسان جزءا من بيئته ، وعندما تكون روحه على فطرتها ، أي عندما تكون نوعا من النار ، فإنها من خلال الاحساس والتنفس تتصل بالجانب الناري من اللوجوس الذي هو جزء من مقومات العالم الخارجى ، وذلك هو ما ساعد على التمييز بين الفهم ومجرد الادراك الحسى .

ثم وقف تطور هذه الأفكار المثمرة بسبب انبعاث فلسفى ظهر في الجانب الآخر من العالم اليونانى ، فلقد كتب بارمنيدس قصيدة زعم فيها أن كلامنا لا يكون ذا معنى الا اذا قلنا عن الشيء « انه موجود » ، فالمحمول « غير موجود » كلام فارغ من المعنى بالمعنى الحرفى لهذه العبارة ؛ فاللاوجود لا يمكن أن يوجد ولا أن يتصور ولا أن

يعبر عنه . ولما كان اللاوجود مساويا للخلاء عندئذ ، فقد كانت الحركة محالا ، ولكن بارمنيدس رفض القول بالتغير بناء على أسس ميتافيزيقية أكثر مما رفضه على أسس فيزيقية ما دام كل تغير يتضمن أن الموضوع المتغير « ليس هو » نفسه ما كان قبل التغير ؛ ذلك أن التفرقة بين « فعل الكينونه is » بمعناها الحلى ومعناها الوجودى لم تتضح حتى جاء أفلاطون . فمن المقدمة الواحدة « انه موجود » تدرج بارمنيدس الى النتيجة القائلة بأن الحقيقة أو « الوجود » متجانس ساكن صلد غير قابل للانقسام ، « ولما كان هناك حد أقصى فهو (أى الوجود) محدود من كل جانب مثله مثل الكتلة تامة الاستدارة » ذلك لأن بارمنيدس كان لا يزال مرغما على استعمال اللغة المادية ، وليس ثمة شك في أنه لو جودل لقال ان الحقيقة عنده فردية متعينة . وعلى كل حال فقد ظهر منذ ذلك الوقت تقدم تدريجى نحو لغة أكثر تجريدا استطاعت أن تسبب الى الأنواع الغربية والجديدة من الحقيقة الفلسفية منزلة تختلف عن مجرد كونها ظواهر، ويبدو أن بارمنيدس ، متجاهلا هرقلitus في هذا الصدد ، بدأ من المشكلة القديمة الخاصة بالوحدة الأولى وكيف أمكنها أن تتحول الى عالم متعده ، وان تأكيده على « الحد » ليدل على أنه كان يرفض « اللامحدود » عن عمد ، واللامحدود هو أحد جانبي **الثنائية** الفيثاغورية . وكذلك ظن الكثيرون أن تلميذه **فيثون** الايلي وجه مفارقاته (التى يبين بها أن المكان متصل وليس مكونا من نقط منفصلة) ضد رأى الفيثاغوريين في المادة . وهناك ملحق غريب و « خادع » خديعة لا شك فيها ، يوجز فيه بارمنيدس نظرية في الكون تقوم على جوهرين لا على جوهر واحد ، والأرجح أن هذا الملحق فضلا عن كونه رد فعل ضد الفيثاغورية فهو كذلك يعكس شكوك بارمنيدس فيما يتعلق برفضه لعالم الخبرة الظاهر ؛ وليس ثمة شك في أنه يوعز بأن التعددية طسريق ممكن للهرب من المشكلة الاخراجية التى وقع فيها .

ولكى يواجه أمبادوقليس هذه المشكلة وضع مالا يقل عن أربعة « أصول » أو أنواع دائمة من المادة هي : النار والماء والتراب (وهو ما يقابل الكتلات المادية عند هرقليطس) بالإضافة الى الهواء ؛ وهى كلها عناصر أثبت أمبادوقليس وجودها العيني بالمشاهدات الخاصة . والى هذه الأصول الأربعة أضيف عاملان محركان هما الحب والكفاح ، وهما الباعثان على التجاذب والتنافر اللذان برغم كونهما ذوى طابع تشبيهى بالانسان ، الا أنهما قد وصفا وصفا ماديا صريحا بأنهما « متساويان

فى الطول والعرض » مع الأصول الأربعة والجواهر

المختلفة فى الطبيعة بغض النظر عن العناصر الحاصلة من تراب وماء والخب ، هى عبارة عن مركبات من الأصول امتزجت برابط الحب . ولقد شعر أمبادوقليس بأنه مضطر الى القول بمرحلة يكون فيها الوجود متجانسا ، فلم يأخذ بفكرة ابتناى الكون من أصل ما ، لأن ذلك يضمن « ضرورة » غير مشروعة ، بل هى مرحلة تعاود الظهور فى دورة الكون فيها تمتزج الأشياء جميعا بوساطة « الحب » فى كتلة متجانسة تعادل « كرة » الوجود عند بارمنيدس ؛ وفى هذه المرحلة يختفى الكفاح وحده بأن يرسب بطريقة مبهمه بعض الإبهام الى « أدنى أعماق الدوامه » ، ثم يأخذ الكفاح فى التسلسل شيئا فشيئا فتأخذ الأصول فى الانفصال انفصالا تتكون منه مركبات مختلفة حتى يستبعد الحب بدوره فى آخر الأمر ؛ ويكون الكفاح قد فصل الأصول الى كتل منعزلة ، ولا يتكون العالم الا فى احدى المرحلتين الواقعتين بين أن يسود « الحب » سبيادة مطلقة أو أن يسود « الكفاح » سبيادة مطلقة . وان عالمنا لهر المرحلة التى يزداد فيها « الكفاح » تدريجيا ، وكل مرحلة كونية متوسطة تصدر عنها مراحل مختلفة من التطور الحيوانى التى تنشأ عنها الكائنات الأمساح كما تنشأ الكائنات المزدوجة الجنس ؛ وكذلك تنشأ الأنواع الأكثر كفاية فى عالمنا الحاضر . ويمكن الركون الى الاحساس لأنه انما ينشأ عن سيال دافق من مادة

تنبت من الأشياء لتدخل خلال المسام التى فى أعضاء الحس ؛ وان كل شيء ليدرك بما يقابله من عناصر أجسادنا فالنار تترك بالنار كما هو الحال فى الابصار وهلم جرا . وكذلك كتب أمبادوقليس قصيدة أمعن فى الطابع الصوفى أسماها « التطهيرات » ؛ ذهب فيها الى أن النفس - وهى الهية فى الأصل - قد دنسها الكفاح وقذف بها فى عالم الأضداد ؛ وقد تنجح بتوالى التناسخ عليها فى أن تظهر نفسها حتى تسترد عوالم « الحب » .

وأنكساغوراس الذى ازدهر مثل أمبادوقليس فى حوالى منتصف القرن الخامس قبل الميلاد ؛ ذهب مثله الى أن التغير الفيزيقي - الذى هو مجرد تجمع وافتراق الأنواع المختلفة التى هى من المادة الدائمة الوجود - لم يكن يعنى أن « ما هو موجود » لا بد أن يتحول الى ضده الفاسد وهو « ما ليس بموجود » . بيد أنه بالنسبة الى أنكساغوراس لم تكن هذه الأنواع من المادة أربعة أو ستة وانما كانت من الكثرة بقدر ما كان هنالك من الجواهر الطبيعية المختلفة ، وفى الأصل كانت هذه جميعا ممتزجة معا فى نوع من الواحد البارمنيدى ثم بدأ الجوهر المحرك - وهو ما قد أصبح عندئذ يوصف بأنه العقل ، كما يوصف بأنه « أدق الأشياء وأكثرها نقاء » - بدأ هذا الجوهر المحرك ينشئ دورة من الانفصال ثم إعادة الاتصال ، وبذلك نشأ الكون . وتتكون الأشياء التى فى العالم من قطع أو جزئيات تسمى « بذورا » ؛ « ففى كل شيء جزء من كل شيء » أى أنه ربما كان فى كل بذرة جزء من كل جوهر طبيعى (فيما عدا العقل الذى يوجد فى بعض الأشياء دون بعضها الآخر) ، وتحتوى كل بذرة من البذور على الطابع الظاهر للجزء الذى يكون له الغلبة على بقية الأجزاء ، وعلى ذلك تحفظ الوحدة الأصلية فى العالم المتطور ؛ ومع ذلك فيمكن تفسير التغيرات الواضحة بكونها تغيرات فى نسبة الأجزاء بين مختلف البذور . ولقد أقام أنكساغوراس البرهان ضد كل من الفيثاغوريين

وزينون الايلي على أن المادة يمكن أن تنقسم الى ما لا نهاية ، ولكنه بغير شك لم ينتبه الى التناقض الكائن بين هذا المبدأ وبين المبدأ القائل بأنه في كل شيء يوجد جزء من كل شيء . ومهما يكن من أمر فإن نظرية أنكساغوراس ، ولو أنها معقدة ومتناقضة تناقضا ذاتيا في بعض الأحيان ، إلا أنها تحتفظ بالظواهر دون أن تتناقض مع المقسمة الايلية ؛ وهي علاوة على ذلك تتجنب الوقوع في صعوبات الحطة الدائرية التي ذهب اليها أمبادوقليس ، كما تتجنب الاعتراض القائل بأن تكوين الجواهر الطبيعية من « الأصول » الأمبادوقنية يتضمن تضمنا صريحا ضربا من الصيرورة .

وفى ذلك الوقت تقريبا بدأ السوفسطائيون - وهم معلمو الحكمة المحترفون - يشعرون الناس بوجودهم ؛ وهم يعتقدون أن المذاهب الفيزيقية السائرة ورفض الايليين للعالم الظاهري إنما هي أمور إما أن تكون معقدة تعقيدا شديدا وإما أنها غير معقولة وإما كلا الأمرين في آن واحد . وهي على أية حال مذاهب لا تمت بصلة الى الحياة العملية ، وتقوم البيئة على بطلانها ؛ فإما **بروتاجوراس** وجورجياس وهما أكثرهم أهمية فقد علما الناس أن معرفة بنية العالم بعيدة عن متال الانسان ، وأن الانسان لابد له من أن يقدر الأشياء بناء على خيرته الفردية الخاصة . على أنه قد ظهر عندئذ تفسير فيزيقي للعالم وتغيراته أكثر بساطة من غيره من التفسيرات ، وأعطى به المذهب الذري الذي ابتكره في حوالي ٤٤٠ - ٣٣٠ قبل الميلاد **لوقيبوس** الذي لا نعرف عنه الا النذر اليسير ؛ وفصله وهذبه **ديموقريطس** (وكذلك ذهب اليه **أبيقور** فيما بعد بطبيعة الحال ، وشرحه **لوكريتيوس**) . بدأ الذريون بانكار النتيجة التي تترتب على المذهب الايلي ، وهي أن الفراغ أو الحلاء محال ، وبهذا المعنى يكون اللاوجود « موجودا » فضلا عن وجود مادة صلبة متجانسة وليست متصلة (كما كان « الوجود » عند بارمنيدس)

ولكنها تحتوي على عدد لا متناه من الذرات التي لا تنقسم ولا ترى . ومن ثم تتألف الحقيقة الخارجية من الذرات ومن الحلاء ، وتظل الذرات في حركة دائمة بسبب تصادم كل منها بالآخر ، وارتداد كل منها عن الآخر ؛ وليس بنا حاجة الى القول بسبب مجازي لتفسير الحركة . ولا تختلف الذرات فيما بينها الا في الوضع والشكل ، وأحيانا تلتقي الذرات المختلفة الشكل بعضها ببعض لكي تكون المركبات ، وينشأ العالم عندما يحدث التصادم والارتداد في مجموعة منعزلة من مجموعات الذرات دوامة تدفع بمركبات الذرات الثقيلة نحو المركز ، وبمركبات الذرات الخفيفة نحو المحيط . والانسان نفسه عبارة عن مركب من الذرات حيث تتكون نفسه من ذرات كروية متحركة . ولقد عدل **لوقيبوس** من نظرية الاحساس الأمبادوقلية ، فالأشياء تبعث دقات أو « أغشية » من الذرات - وقد يحدث أحيانا أن ينحرف مجراها - لكنها تتصل في أكثر الأحيان اتصالا فيزيقيا بالذرات التي في عضو الحس ثم بذرات النفس بعد ذلك ، مما يترتب عليه أن لا توجد هناك كيفيات حقيقية وأن تكون الظواهر ثانوية (ولكنها ليست ممسا يستهان به لذلك السبب ، إذ أن ديموقريطس كان لديه مذهب متقدما في الأخلاق يهدف الى تحقيق السعادة الخلقية) على أنه لا يوجد في الحقيقة سوى الذرات والحلاء . وهكذا حقق المذهب الذري في وقت واحد شروط المنطق الايلي وأهداف الواحدة المادية عند المدرسة المظلية ؛ وهذا المذهب الذري بناء قبي خالص ، لا يكاد يشترك في شيء مع النظرية الذرية المعاصرة على الرغم من أن هذه نفسها قد نشأت مباشرة عن احياء جاسدي للمذهب الذري عند ديموقريطس .

ومنذ منتصف القرن الخامس قبل الميلاد ظهرت نظريات أخرى متنوعة ذات طبيعة تلفيقية قدمها أمثال هيبون وأرخلاوس ، ربانم أقراطيلوس في المذهب الهرقليطي بذهابه الى القول بأن كل شيء في جريان مستمر ، بينما قدم

ديوجين الأبولوتى مذهبا واحديا متماسكا على الأسلوب القديم ، كان الهواء فيه جوهره الأساسى وكان الهواء الدافى هو الجانب الالهى العاقل الذى يوجه الأشياء جميعا نحو ما هو أفضل ؛ وتلك الغائية هي التى أرادها سقراط ، بيد أن سقراط رفض البحث فى الفيزيكا وركز البحث فى النفس والأخلاق اذ أصبحت النفس أو العقل عنده بمثابة العامل الغائى الذى لا شك فيه ، فى نظريته الى الأمور نظرة كانت لا تزال تشبيهية . ومن نواح كثيرة أدت رد الفعل عند سقراط ، وساعده السوفسطائيون كما ساعدته الأفكار الاجتماعية والطبية والأنثروبولوجية التى كانت سارية فى ذلك الحين ، أدى بالتأمل الفيزيقي الى توقف مفاجيء محزن ، ولكن سقراط بفضل اهتمامه بالتعريفات بدأ دراسة أعمق للمنطق ، بدونها لم تكن لتستطيع الفلسفة أن تحقق مزيدا من تقدم حقيقى .

ولا شك أن الفلاسفة قبل سقراط ، وهم الذين لم يصادفوا عند معاصريهم الا قليلا من القبول ، كان لهم تأثير كبير على من جاءوا بعدهم من الفلاسفة وكان تأثيرهم سلبيا فى الأغلب على افلاطون ولكنه كان تأثيرا ايجابيا على ارسطو فى احيائه للفيزيكا ؛ وعلاوة على ذلك فقد عاشت الذرية لعدة قرون عن طريق ابيقور بينما كانت الرواقية مدينة دينيا كبيرا الى هرقليلطس . وليس ثمة شك فى أن الفلاسفة قبل سقراط لهم أهمية تاريخية كبرى فى تقدم الفكر ، وان كان لنا أن نسأل ما اذا كانت فلسفتهم وعلمهم المؤلفان من شذرات ينطويان على أية قيمة أكثر من كونهما مرحلة بدائية ضرورية فى الطريق الى التأمل الجاد . فالنقائص التى لم يكن منها بد بالنسبة الى هؤلاء المفكرين الممثلين بالحياة هي مما يلفت النظر ، ولكنها مفيدة لنا مثل حبهجهم للاستدلال غير المؤيد بالملاحظة الى حد كبير ودع عنك أن يكون مؤيدا بالتجربة العلمية ، واحتفاظهم بالتفسيرات الأسطورية والمجازية للتغير ،

الفلسفة السياسية : كانت الفلسفة السياسية من الناحية التقليدية موضوعا واسعا غير متبلور ، ينطوى فى داخله على مسائل شديدة التباين ، فكان من الواضح أن الفلسفة السياسية يجب أن تشتمل بطريقة ما على النظر فى الدولة ، لكن مسائل متباينة أشد التباين يمكن أن تثار فى موضوع الدولة هذا ، فهناك السؤال المنطقي والتحليلي حول معنى كلمة « دولة » ، وهو سؤال قد يكون أو لا يكون هو نفسه السؤال الميتافيزيقي عن نوع الكيان الذى يطلق عليه اسم « الدولة » ، وهناك مسألة تصنيف الدولة الى أنماط مختلفة منها الديمقراطية بأنواعها والأرستقراطية بأنواعها . الخ ، وهناك مسألة القيمة النسبية التى تقوم بها أنواع الدول المختلفة ، وهناك مسألة الولاء الذى يدين به الفرد للحكومة وسبب ذلك الولاء . وليس ثمة شك فى أن هذه المسائل كلها ، ومسائل أخرى ، قد نوقشت فى الماضى على أنها جزء من الفلسفة السياسية ؛ ولسوء الحظ ل

الذين يستخدمون قوة أعلى من قوانا . ولكننا عندما نواجه بالقوة العليا فليس علينا واجب الطاعة لذلك السبب ، فالحذر كما أشار روسو يقتضينا أن نطيع عندما لا يكون من الطاعة مناص وألا نطيع عندما نستطيع ذلك . والفلسفة السياسية لا تختص بالمسألة الاجتماعية ولا بمسألة الحذر ، وإنما تختص بأسس واجبنا في الطاعة .

وإذا ما سألنا كيف كان من الواجب علينا أن نطيع فردا ما ، فالاجابة التي تملينا البداهة هي أنه يجب علينا أن نفعل ذلك ما دمنا قد وعدنا بذلك . وقد يبدو مقبولا أن نقول ان ذلك هو الطريق الوحيد الذي نستطيع أن نحصل فيه على واجب الطاعة نحو شخص بعينه ؛ وهذا هو نوع التفكير الذي يؤدي الى نظرية « العقد الاجتماعي » من حيث هي اجابة عن مشكلة واجب الطاعة . ونظرية العقد الاجتماعي لها عدة صيغ ليس بينها جانب مشترك سوى أن من عليه واجب الطاعة المدنية إنما يكون عليه ذلك الواجب بناء على عقد أبرمه بأنه إنما يطيع في مقابل المنافع التي يتوقع الحصول عليها من الاشتراك في عضوية المجتمع . وفي رأى هوبز أن العقد يكون بين جميع الحكوميين الذين تجيء بهم الأجيال المقبلة ، فهؤلاء جميعا بمثابة الذين تعاقدا على طاعة حاكم ذي سيادة لا يكون طرفا في أى عقد طالما أن صاحب السلطان ينجح في حمايتهم ؛ وفي رأى لوك أن هناك عقلا سياسيا فرعيا يقوم بين الحكومة والحكوميين يحدد لكل منهما حقوقه وواجباته ، وفي رأى روسو أن العقد يكون بين الناس الذين سينظمون أنفسهم في مجتمع ذي سيادة بحيث يكون الناس أنفسهم هم الحاكم والحكوم في آن واحد . والنقطة الجوهرية التي تخلع على العقد الاجتماعي وجاهته هي أن واجب الطاعة في السياسة إنما يفسر بفكرة الوعد ، وهي فكرة بسيطة معقولة .

ونظرية العقد الاجتماعي سرعان ما تصبح هدفا للنقد الشديد على أساس أنه من المخالف

يميز بعضها من البعض الآخر تمييزا كافيا . وبخاصة كان العمل النظري الخاص بالتحليل والتصنيف نادرا ما ينفصل أو حتى يتميز على نحو مرض من المسائل الخاصة بتقييم كل صنف بقيمته وذلك منذ الوقت الذي عرف فيه **افلاطون** في « جمهوريته » الأوليغارشية والديمقراطية على أنهما نوعان من الانحراف الفاسد الذي يصيب الأرستقراطية بسبب النزعة التقدمية . وليس ثمة شك في أن قدرا كبيرا من الدعاية السياسية التي تكون على مستوى عام جدا ينتكر خلف قناع التحليل النظري ؛ وهكذا قصد **روسو** في « العقد الاجتماعي » الى اظهار أنه لا يمكن أن يكون هناك واجب الطاعة للقانون الا في حالة الديمقراطية الشديدة التطرف ، وهي نظرة ما كان على الأرجح ليأخذ بها لو لم يكن قد اعتبر الديمقراطية أفضل صورة للنظام السياسي . ولهذا فانه من المستحيل علينا أن نعرض وصفا موجزا لما يدرس تحت عنوان الفلسفة السياسية ، أو أن نقدم صورة موحدة لمناهجها وأهدافها .

ومع ذلك فمن المحتمل أن يكون هناك اتفاق على أن أكثر مشكلات الفلسفة السياسية أهمية وأغلبيها ظهورا اثنتان يمكن أن نوليها هنا بعض العناية ؛ فهناك أولا مشكلة أساس واجب الطاعة للسلطة المدنية ، وهذا هو سؤالنا : لماذا ينبغي علينا أن نطيع القانون والحكومة ؟ ويجب أن نميز هذا السؤال تمييزا واضحا عن السؤال : لماذا يطيع الناس القانون والحكومة في الواقع ؟ وكذلك عن السؤال : لماذا يكون من الحكمة اطاعتها ؟ فاما السؤال عن لماذا يطيع الناس القانون بالفعل فينتهي الى علم الاجتماع وعلم النفس، والجواب هو أن الناس يطيعون القانون لأسباب شتى غير معقولة ، كما يطيعونه لأسباب أكثر معقولة أيضا ؛ والسؤال عن لماذا يكون من الحكمة اطاعة القانون يمس جانب الحذر اذ نجد أن جزءا من الاجابة أن طاعة القانون تعود علينا بالنفع ، لأننا اذا لم نطعه تعرضنا للعقوبات على أيدي أولئك

وكلتا النظريتين : نظرية العقد الاجتماعي ، ونظرية المنفعة في التماس أسس للطاعة، تتمشيان تمشياً طبيعياً مع اجابة بعينها يجب بها عن سؤالنا الرئيسى الثانى عن طبيعة الدولة . ففى كل من هذين الرأيين تكون الدولة بمثابة الاداة التى تجد ما يبررها فى رفاية الأفراد الذين منهم تتألف الدولة ؛ ففى نظرية العقد الاجتماعى مجرد آلة اخترعت لهذا الغرض ، فالدولة فى كل من الرأيين ليست كائناتنا يضاف الى الأفراد الذين تتألف منهم . بيد أن هناك نظرية أخرى عن طبيعة الدولة وغالباً ما تسمى بالنظرية العضوية، وهى نظرية يمسارها رأى آخر عن واجب الطاعة؛ فبناء على هذا الرأى تكون الدولة وحدة عضوية طبيعية ، ويكون الانسان حيواناً سياسياً بالمعنى الذى يكون فيه أصلاً جزءاً من الجماعة وليس فرداً قد يشارك وقد لا يشارك بقية الأفراد . فالدولة أشبه بالأسرة حيث يكون لكل من الأب والأم والأولاد دوره الطبيعى الذى يقوم به . أو نستطيع أن نشبه وضع الفرد فى علاقته بالدولة بوضع اليد فى علاقتها بالجسم ؛ فنحن لا نستطيع أن نفرق بين رفاية اليد وحقوقها وبين رفاية الجسم وحقوقه ، ذلك لأن اليد تكون يداً فقط بمقدار ما تؤدي وظيفتها باعتبارها عنصراً فى وحدة الجسم . ولا يجب أن نحاول التفرقة بين رفاية الفرد ورفاية الدولة ، ذلك لأن رفاية الفرد القصوى هى رفاية الكيان العضوى السياسى الذى لا يستطيع الفرد أن ينمو نمواً كاملاً الا فى كنفه ؛ فاذا سلمنا بهذا الرأى عن الدولة يصبح من الخلف أن نسال عن لماذا يجب على المواطن أن يطيع السلطة المدنية لأن ذلك شبيه بأن نسال عن لماذا يجب على اليد أن تطيع ارادة الجسم . والواقع أن الفرد لا يكون موجوداً حقاً ولا حراً حقاً الا عندما يؤدي وظيفته داخل نطاق الدولة ؛ ولقد أشير من حين الى حين الى رأى كهذا عند أفلاطون وأرسطو وإن لم يتعرضا لانبثاق صوابه قط ، وقد كان هو أشيع المذاهب فى ألمانيا فى أوائل القرن التاسع عشر عندما كان من شأن النزعة الوطنية

للواقع التاريخى أن نذهب الى أن الدول تقوم بناء على عقد ، وأنه حتى اذا كان أعضاء الدولة عند نشأتها قد التزموا بواجبهم بناء على عقد ، فإن خلفهم ليس مقيداً بذلك العقد ، لأن هذا الخلف لم يشترك فى التعاقد . وغالباً ما يرتد القائل بنظرية العقد - اذا ما واجهه هذا الاعتراض - فيلوذ بفكرة العقد المفهوم ضمناً سواء كان ذلك التضمين حقيقياً أم كان نتيجة لازمة منطقياً ، فمثلاً كثيراً ما يقال ان البقاء فى البلاد والإفادة من المنافع المدنية والاجتماعية التى نجنيتها من تلك الإقامة ، فاننا بذلك نضمر وعداً بأن نطيع القوانين ؛ ويجب هيوم على ذلك فى مقاله الشهير عن « العقد الاصلى » بأن ذلك أشبه بأن نقول ان فرداً مختطفاً على ظهر سفينة يكون وجوده عليها متضمناً لوعده منه بأن يطيع الربان ، والا فله أن يقفز من السفينة الى البحر .

أما الاعتراض الأكثر جدية على نظرية العقد فهو الذى يؤدي مباشرة الى نظرية المنفعة فى الطاعة؛ فاذا ما سئلنا لماذا كان من الواجب علينا أن نعد بأن نطيع السلطة المدنية ، فإن الاجابة الأكثر صواباً هى - كما قال هيوم - أننا نعمل ذلك انما نسهم فى ضمان الرفاية العامة ما دام النظام المدنى ضرورى للسعادة الانسانية . ولكن هيوم يضى فى حديثه فيقول ان الوعد فى هذه الحالة يكون غير ذى ضرورة ، اذ نستطيع عندئذ أن نعد الرفاية العامة أساساً مباشراً للطاعة المدنية . وهذه هى الاجابة بحسب مذهب المنفعة الذى أخذ به هيوم؛ انه من واجبنا أن نطيع لأن الولاء للقانون والسلطة القائمة يكون ضرورياً اذا ما أردنا ألا تقع فى الفوضى ؛ وهى حالة - أعنى حالة الفوضى - نفضل عليها أى مجتمع مستقر أو تكاد ، وليس هناك واجب نحو الطاعة خاص بالمجال السياسى وانما الطاعة وسيلة ضرورية لكى نؤدى لرفاقتنا ما علينا نحوم من واجب أخلاقى . وإن هذا لراى يأخذ به - فى جوانبه الجوهرية - الفلاسفة المثاليون أنفسهم من أمثال ت . ه . جرين .

خلال العصور الوسطى ، غير أن تأييده لنظرية قدم المادة وانكاره للخلود الشخصى كان خروجاً على أصول الدين الإسلامى . وعقب وفاته ، وضع رد الفعل اللاهوتى الذى مهد له تفكير **الغزالي** الصوفى (١٠٥٨ - ١١١١) حدا للفترة الخلافة فى الفلسفة العربية .

وخضع المفكرون اليهود الذين يعيشون فى البلاد الإسلامية - ولا سيما أسبانياً - المؤثرات فلسفية مماثلة . وقد كان سليمان بن جبرول (١٠٢١ - ١٠٥٨) مؤلف كتاب « ينبوع الحياة » متأثراً بالروح الأفلاطونية الجديدة تمام التأثير . وكتب **موسى بن ميمون** (١١٣٥ - ١٢٠٤) «دلالة الحائرين» الذى يعد أفضل تطوير للفلسفة الأرسطية ينسجم مع التوحيد اليهودى ، وكان له تأثير ملحوظ على **الأكويينى** وهنا أيضاً حدث رد فعل لاهوتى ففضى على النظر الفلسفى اليهودى فى العصر الوسيط .

وشاهدت الفترة الأولى من الفلسفة المسيحية فى العصر الوسيط ، التى تمتد من نهاية القرن الثامن حتى نهاية القرن الحادى عشر ، براءاً تدريجياً - وإن لم يكن متصللاً بأى حال من الأحوال - من همجية العصور المظلمة . ولم يكن للفلسفة وجود مستقل ، غير أن المفاهيم الفلسفية بقيت بفضل دراسة آباء الكنيسة ، وخاصة **أوغسطين** ، ومن خلال قراءة **بويس** . وكانت الأجزاء الأكثر أولية من المنطق الأرسطى تدرس تحت اسم الجدول ضمن الفنون الحرة السبعة ، ولفتت ملاحظات فورفوريوس فى « إيساغوجى » الأنظار الى مسألة علاقة المعانى الكلية بالواقع ، وكان مذهب **أويجين** الأفلاطونى الجديد الذى ظهر فى القرن التاسع نتاجاً فريداً للعبقريّة الفردية .

وكان القرن الثانى عشر هو فترة التحرر من النصوص الأرسطية ، غير أن الحاجة الى مزيد من المواد للدراسة كانت قد اتضحت فعلا فى الحافز التأملى الجديد عند **أنسلم** (١٠٣٣ - ١١٠٩) ،

التي نشأت عن الحرب مع فرنسا ، ومن شأن الحركة الرومانسية والنزعة العامة نحو الوحادية ، وهى نزعة الفلسفة المثالية ، أقول عندما كان من شأن هذا كله أن يؤدى بمفكرين من أمثال **هيجل** وفشنته الى قبول آراء من هذا الطراز ، وهى آراء بدورها تستطيع بسهولة أن تؤدى عملياً الى مذهب السياسة الجماعى .

وانه خطأ كل الخطأ - كما أشير الى ذلك فيما سبق - أن نظن أن ذلك الاجمال يعطى صورة كاملة أو حتى صورة مختصرة لميدان الفلسفة السياسية ، لكنه ربما ينفع فى الإشارة الى النقاط المركزية التى تبدأ منها النظريات السياسية كما يشير الى أسس هذه النظريات .

فلسفة العصر الوسيط : ترجع دلالة العصور الوسطى فى تاريخ الفكر الى أنها الفترة التى اتصلت فيها التقاليد الدينية الحية بالفلسفة اليونانية اتصالاً تاماً . واشترك فى هذه التجربة المسلمون واليهود والمسيحيون على السواء ، وكان العامل الفلسفى الرئيسى فى كل حالة هو النصوص الأرسطية يصبحها تيار غامض من **الأفلاطونية الجديدة** التى أثرت على تفسير أرسطو ، والتى استطاعت أحياناً أن تعبر عن نفسها تعبيراً مستقلاً . ولقد واجهت الأديان الثلاثة جميعاً الاختيار بين أولوية اللاهوت ، وأولوية الفلسفة ، وإمكان وضع مركب منسجم منهما ؛ وتمثل اليهود التى بذلت لتكوين ذلك المركب أكثر ضروب التفكير طرافة فى تلك الفترة .

اتصل المسلمون بالفلسفة اليونانية حين امتدت غزواتهم الى آسيا الصغرى متجهة صوب أبواب القسطنطينية . وقد نجح **ابن سينا** (٩٨٠ - ١٠٣٧) فى الوصول الى مزيج منسجم يرضيه بين القرآن وبين نمط أفلاطونى جديد لنظرية صدور الأشياء جميعاً عن الله ، مصوغة فى المصطلح الأرسطى . وبعد **ابن رشد** (١١٢٦ - ١١٩٨) شارح أرسطو بلا منازع

مبتكر الدليل الوجودي (لا ثبات وجود الله) .
وكاد ذهن **أبيلاود** (١٠٧٩ - ١١٤٢) ذلك الذهن
التأمل الوقاد أن ينضب معينه لافتقاره الى مادة
لتأمله ونقده . ومهما يكن من أمر ، فخلال
هذا القرن والشرط الأول من القرن التالي ،
أصبحت كتابات أرسطو ميسرة في الترجمة
اللاتينية ، وأمسى بذلك مفهوما . وينبغي أن
نضع في أذهاننا أن أرسطو كان بالنسبة للعصور
الوسطى هو المصدر الرئيسي لما ينبغي أن نسميه
الآن بالعالم ، كما كان مصدرا رئيسيا لما ينبغي
أن نميزه الآن على أنه فلسفة . وقد كان ظهور
الجامعات - كما هي الحال في باريس وأكسفورد -
منشطا للدراسة المنظمة أيضا .

وبينا يظل **توما الاكويني** شخصية هامة
لأنه حاول اقامة فلسفة ميتافيزيقية على أساس
تجريبي ، فإن هذا الأساس التجريبي كان يفتقر
الى مزيد من التحليل . وفي القرن الرابع عشر
استطاع نقد **وليم الاوكامي** (١٢٩٠ - ١٣٤٩) أن
يصل بالفلسفة الى نقطة للبدائية ذات طابع تجريبي
أكمل ؛ وكان من الممكن أن يكون ذلك دعوة الى
ميتافيزيقا أكثر نقدية ، بيد أنه لم يكن ثمة عقل
عظيم ليتصدى لهذا التحدي . ولم تلبث فلسفة
العصر الوسيط أن انحدرت الى ذلك المنحى المنطقي
العقيم في تشقيق المسائل ، وهو منحى عد في
عصر تال - بثلثه **هوبز** خير تمثيل - سمة مميزة
للمدرسين . وقد كان مذهب نقولا القوساوي
(١٤٠١ - ١٤٦٤) الأفلاطوني الجديد هو أيضا
عملا فرديا .

ويقع احياء الفلسفة المدرسية الذي حدث
عقب عصر النهضة ، وارتبط فوق كل شيء باسم
فرانشيسكو سواريز (١٥٤٨ - ١٦١٧) - يقع
هذا الاحياء خارج العصور الوسطى ، بيد أنه
احياء أخفق في الاستمرار لأنه لم يستطع مسايرة
نهضة العلم الحديث . أما فيما يتعلق بأحدث
احياء للفلسفة المدرسية ، فتستطيع أن تراجع
المقال الخاص **بالتوماوية الجديدة** . وتلخص روح
فلسفة العصر الوسيط أحيانا في الجملة التي
تتحدث عن الفلسفة باعتبارها خادما للاهوت ، غير
أن هذه جملة قالها لاهوتي محافظ هو بطرس
داميان (١٠٠٧ - ١٠٧٢) ، وكان حريصا على
الحد من ادعاءات النظر العقلي ؛ وانما يلخصها
أنسلم تلخيصا أفضل حين يقول ان الايمان يسعى
الى أن يفهم على أساس عقل . وكان كبار فلاسفة

وبعد القرن الثالث عشر أهم فترة في فلسفة
العصر الوسيط ، لأنه كان فترة الاستيعاب النقدي
لأرسطو . وقد استخدم اللاهوتيون الأشد رجعية
الذين ينعنون أحيانا بأتباع أوغسطين - لأن
أوغسطين كان لا يزال هو المرجع الرئيسي بالنسبة
اليهم - المعرفة الأرسطية والمنهج الأرسطي
الجديدين مع اخضاعهما في الوقت نفسه اخضاعا
صارما لتقليد اللاهوت المسيحي ؛ وعلى هذا النحو
كان **بوناونتورا** (١٢٢١ - ١٢٧٤) . أما **ألبرت
الكبير** (١٢٠٦ - ١٢٨٠) فقد كرس نفسه قلبا
وقالبا للعلم الجديد ، ووضع تلميذه **توما الاكويني**
(١٢٢٥ - ١٢٧٤) تركيب العصر الوسيط الخالد
الذي ألف فيه بين الأرسطية واللاهوت المسيحي ،
غير أن طريقته المسالمة تخفى أحيانا حقيقة كونه
على استعداد لاقتراح التعديلات على كلا الجانبين
حيثما اعتقد أنها مطلوبة . وأقرب مركب يمكن
مقارنته بمركب **توما الاكويني** هو المركب الذي
وضعه **جون دونس سكوت** (١٢٦٦ - ١٣٠٨) في
الجيل التالي . وفي الوقت نفسه وصل أتباع
أرسطو الأشد تطرفا ، الذين يسمون أحيانا
بالرشديين بسبب تمسكهم - الذي يخلو من النقد
الى حد ما - بتأويلات « الشارح » ابن رشد ،
وصلوا الى نتائج فلسفية لم يستطيعوا التوفيق

العصر الوسيط في الوقت الذي يصرصون فيه سلفاً صدق المسيحية، يبحثون في حماس وأصرار عن أى ضوء يمكن القاءه على رأيهم عن العالم بما يمكن أن يستعيدوه من الفلسفة اليونانية .

فن ، جون : (١٨٣٤ - ١٩٢٣) ولد في هل بانجلترا ، وبعد أن درس الرياضيات بجامعة كيمبردج - حيث كان السادس بين طلاب الرياضة المتفوقين في عام ١٨٥٧ - اختير زميلاً بكلية جونفيل وكايوس . وحصل على رتبة الكهنوت في كنيسة انجلترا (وقد تخلى فيما بعد عن رتبته الاكليرومية) وعاد الى كيمبردج في عام ١٨٦٢ على اثر تعيينه محاضراً في علم الأخلاق . أما بقية حياته الطويلة فقد قضاه في الكتابة والتعليم ، وكان رئيساً لكليته منذ عام ١٩٠٣ حتى وفاته . ألف فن ثلاثة كتب هامة في المنطق هي : « منطق المصادفة » (١٨٦٦) و « المنطق الرمزي » (١٨٨١) و « مبادئ المنطق التجريبي أو الاستقرائي » (١٨٨٩) ؛ وأولها هو أهمها لأنه شرح دقيق لنظرية « التكرار » في الاحتمال وكانت قد شرحت لأول مرة في هذا الكتاب . ومؤلفاته على قدر كبير من الأصالة على الرغم من أن فن قد اعتمد على اقتراحات قدمها اليه الرياضي ر . ل . اليس ؛ على أن نظرية فن في الاحتمال قد أصابها تطور واسع ووجه اليها النقد في القرن الحاضر .

وعلى الرغم من أن كتابه « المنطق الرمزي » يحتوى على جانب صغير من الأصالة ذات الأهمية إلا أنه بمثابة استعراض دقيق وكامل لما كتب من قبل في المنطق الرمزي ، وانه ليحتوى على ثبت مفصل غاية التفصيل لمراجع المنطق الرمزي ، وهو يوجه الانتباه الى كتاب **فريجه** « ترقيم الأفكار » الذي أهمل زمناً طويلاً رغم خصوصيته الغزيرة ، والذي كان عندئذ قد نشر لتوه ، وانه لمن المدهش حقاً - بالنظر الى المام فن الماما دقيقاً بمؤلفات فريجه وشرودر وپيرس - أنه لم يدفع بتطور المنطق مرحلة

أبعد مما فعل . أما « مبادئ المنطق التجريبي أو الاستقرائي » فكتاب أقل أهمية اذ يعتمد اعتماداً كبيراً - ولو أنه لم يخل من نظرات نقدية - على كتاب **ج . س . هل** . والغريب أن آراء فن الخاصة في الاحتمال قلما ما ترد في هذا الكتاب .

فيتوديا ، فرنسيس دى : ولد بين عامي (١٤٨٣ - ١٤٨٦) في كاستيل القديمة بأسبانيا ؛ أحد المعلمين الدمينيكان في باريس وسلامنكا (شلمنقة) وبلد الوليد . أدخل على تعليم الفلسفة المدرسية شيئاً من الوقار والحرارة وذلك في كتابه « محاضرات » . كان مؤسساً لمدرسة التوماويين الأسبانيين « الكبرى » ، وقام بدور رئيسي في حركة الجامعة من أجل إقامة العدالة بين أهالي أمريكا الأسبانية ، وهي الحركة التي بطفت بتقدير الدكتور جونسون ورضاه . انتقد **الذهب الاسمي** الذي كان سائداً في الفلسفة ولكنه اشتهر فوق كل شيء بأنه « أب القانون الدولي » ، فلقد ارتقى بعلم القانون كما وجده عند **توما الاكويني** موسعاً من « قانون الأمم » الذي ورد ذكره في النصوص القانونية الرومانية حتى صيره أداة فعالة في احداث التوافق في « المجتمع البشري » بأكمله ، اذ جعله يفسح مجالاً للمعاهدات بين الدول ولكنه يحتكم كذلك الى سيادة أعلى من سيادات الدول .

فيثاغورس : ولد في ساموس ، وهو فيلسوف يوناني ازدهر في حوالي عام ٥٣٠ قبل الميلاد . غادر ساموس هارباً من طغيان بوليكراتس وأقام في كروتون بجنوبي إيطاليا حيث كان له لفترة ما نفوذ سياسى كبير ؛ اذ أسس هناك جمعية من المريدين جزء من نشاطها ديني والجزء الآخر علمي . ولم يدون المعلم بنفسه شيئاً ، ولما كان أتباعه قد نسبوا اليه أعمالهم الخاصة على سبيل الولاء ، فان تقييم أفكاره هو من الصعوبة بمكان . وتدل بعض السطور التي جاءت في كتب أكسانوفان على أن فيثاغورس اعتقد في تناسخ الأرواح حتى بين الأنواع المختلفة ما دامت هناك قرابة في النسب

بين جميع الكائنات الحية . وقد ذاع صيته كذلك لمعلوماته العلمية والرياضية ، وليس نمة داع لحرمانه من النظرة التي تحمل اسمه . كما قام - على الأرجح - بالاكشاف الهام القائل بأن السلم الموسيقى يقوم على أسس عددية ، ومؤداه أن الفواصل النغمية الرئيسية في السلم الموسيقى يمكن أن يعبر عنها في نسب من الأعداد الأربعة الأولى ، وهذه الأعداد مجتمعة تشكل العدد عشرة الذي كان له عند الجمعية دلالة مقدسة ، أما هل كان فيثاغورس نفسه قد اعتقد مثل خلفائه في أنه ليست الموسيقى فحسب بل العالم كله هو على نحو ما عددي ومركب من «الحد» و «اللامحدود» فأمر غير مؤكد . انظر أيضا **الفيثاغوريين** ، **والفلسفة قبل سقراط** .

الفيثاغوريون : الجماعة التي أسسها فيثاغورس في كروتون بجنوبي إيطاليا ، وكانت تنقسم إلى جانب رياضي وجانب ديني ، أما الجانب الثاني فكان يعيش تبعاً للمحارم التي أقيمت على فكرة فيثاغورس في روابط القرى بين الكائنات الحية وضرورة تطهير الجسد والروح . أما « الرياضيون » فبينما لم يرتضوا هذه الأفكار على الأرجح ، تراهم يربطونها بما نشأ عن اكتشاف فيثاغورس من أن السلم الموسيقى يقوم على العدد . ولما كانت الموسيقى لها قوة خاصة على الروح وهي التي تتخلل الكون ، فإن العالم كله لابد أن يكون على نحو ما مؤلفاً من العدد ، وعناصر العدد وبالتالي عناصر العالم هي العدد الزوجي ويمثل اللامحدود ، والعدد الفردي ويمثل الحد . أما قائمة الأزواج العشرة المؤلفة من الاضداد السيامية والتي توجد داخل العالم فقد وضعت بحيث يأتي الفردي والمذكر والمستقيم والخير والساكن الخ . تحت « الحد » وتأتي أضدادها تحت « اللامحدود » ، وهناك لسوء الحظ برهان يسير مع صرف النظر عن الدراسة الغامضة نوعاً ما التي قام بها أرسطو ، والتي لم تميز الفيثاغورية في مرحلتها الأولى منها وهي في مرحلتها المتأخرة . ومعظم هذه الآراء قد

صينغ على الأرجح في زمن **بارمانيديس** الذي يبدو أنه قد هاجم الثنائية الفيثاغورية ، وفي هذا الزمن أيضا (ولر أن شاهداً قديماً واحداً قد يدل على أن هذا التطور جاء بعد ذلك) يرجح أن الوحدات التي منها يتألف العدد قد فهمت على أنها ذات جرم مكاني حتى أن الخطوط والسطوح والأجسام يمكن ترجمتها إلى مقادير من الوحدات ، كما فهمت الأشياء على أنها مؤلفة من العدد بالمعنى الحرفي لهذه الكلمة . وربما تطورت النظرية الفيثاغورية الخاصة بنشأة الكون فيما بعد تطوراً جزئياً . مؤداه أن واحداً منذ البداية قد « تسلسل » إلى اللامحدود ، وكان على صورة الحلاء ، فانقسم بطريقة ما إلى وحدات أخرى منفصلة بعضها عن بعض « باللامحدود » ، ثم نمت هذه الأجزاء التي هي وحدات نقطية حتى أصبحت خطوطاً وسطوحاً وأجساماً ، وفي مركز الكون تكمن النار ، وأما النجوم - والأرض واحدة منها - فكل نجم منها يحدث صوتاً تبعاً لسرعة الدوران ، وتؤلف هذه الأصوات « نغمة الأفلاك » التي تدق عن سمع الانساني . انظر أيضا **الفلسفة قبل سقراط** و **زيتون** .

(ق)

قانون : انظر فقه القانون ، حرية الإرادة ، استقراء ، منطق .

القانون الطبيعي : انظر فقه القانون وجروتوس وهوبز .

قبل : عبارة لاتينية معناها « مما ورد قبل » في مقابل « بعدي » التي معناها « مما يرد بعد » . وقد أدخل عدنان المسطلحان في الفترة الاسكولائية المتأخرة لترجمة عبارتين اصطلاحيتين في فلسفة **أرسطو** في المعرفة ، فقد فرق أرسطو بين ما هو أسبق في نظام الطبيعة أو ما هو أكثر أولية مما هو أسبق في ترتيب الكشف ، أو ما عرفناه قبل

غيره ، فهناك حقائق كثيرة - مثل « النار تحرق » أو « الماء لايجرى من أسفل التل الى أعلاه » - نعرفها عن طريق الخبرة قبل أن تتوافر لدينا القدرة على أن نفسر لماذا يتحتم أن تكون كذلك ، وإلى أن نستكشف أسبابها لا مناص من أن تعد معرفتنا بها تجريبية وليست علمية بالمعنى الصحيح . والبرهان « البعدي » هو البرهان الذي ينتقل من المعلومات المشاهدة إلى اللعل المجهولة ، لأنه على الرغم من أننا عرفنا المعلومات أولا ، إلا أن اللعل أسبق من الوجهة المنطقية ، وأما البرهان « القبلي » فهو البرهان الذي ينتقل من اللعل إلى المعلومات ، أو لنقل من المقدمة إلى ما يلزم عنها ، لأن أرسطو لم يكن يفرق تفرقة حاسمة بين علاقة العلة بالمعلول وبين علاقة المقدمة المنطقية بتاليها الذي يلزم عنها ، وكان الرأي هو أن البراهين القبلية تزودنا بمعرفة علمية يقينية في مقابل الاعتقاد الاحتمالي .

٢ - والقضية القبلية قضية (فيما يزعمون) مستقلة عن الخبرة إلا بقدر ما يلزم الخبرة لفهم حدودها ، فنحن نعرف قبليا أن الكل يساوي مجموع أجزائه ، لأننا ما إن نفهم الحدود التي تتضمنها هذه القضية حتى نتيقن أن هذه الحقيقة صادقة على نحو عام وبصورة ضرورية ، وأنه ما من خبرة يمكن أن تدحضها .

٣ - رأى الفلاسفة التجريبيين - وقد سموا تجريبيين لأنهم يميلون إلى تأكيد دور الخبرة في المعرفة على حساب العناصر القبلية - نقول إن هؤلاء الفلاسفة رأوا في بعض الأحيان أن جميع « الأفكار » مستمدة من الخبرة ، فيستحيل (فيما يقولون) أن تكون لدينا فكرة ما لم تكن قد صادفنا مثلا من أمثلتها الجزئية كما هي الحال في أفكار مثل « أحمر » أو « جواد » ، أو ما لم تكن قد لفقناها - كما هي الحال في فكرة التنين - من عناصر صادفناها (في عالم الخبرة) . بيد أن في الفلسفة أفكارا على قدر كبير من الأهمية ، من العسير أن نفسر مصدرها بهذه الطريقة ، من بين هذه الأفكار فكرة الجوهر (الشيء) ، والعلة ، والوجود ، والتساوي ، والتشابه ، والاختلاف هذه الأفكار فيما يرى بعضهم هي أبعد ما تكون عن أن تستقي من الخبرة إذ محال علينا أن نحصل خبرة بدونها ؛ ولا يعني هذا أننا نولد مزودين بهذه الأفكار ، بل الأحرى أن نقول إن مجرد قدرتنا ذاتها على أن تكون لنا خبرة على الإطلاق تفترضها مقدما . (محاورة « مينون » لافلاطون ،

ومنذ القرن السابع عشر ، أخذت كلمة « قبلي » تعني الكلي ، الضروري ، المستقل تماما عن الخبرة ، كما هي الحال عند ديكارت وليبنيتز على سبيل المثال . أما لفظ « البعدي » فقد أهمل استعماله وأصبحت كلمة « قبلي » تقابل كلمة (تجريبي) أي ما هو متوقف على الخبرة ، وباتت كلمة « قبلي » تطلق على : (١) الاستدلالات (٢) القضايا (٣) الأفكار .

١ - فالاستدلال القبلي هو ما تترتب فيه النتائج على المقدمات بالاستنباط كما هو الحال على سبيل المثال في البرهان الرياضي ، فإذا كانت المقدمات صادقة والبرهان سليما ، فلسنا في حاجة إلى خبرة تؤيد النتيجة ، وليس هناك من خبرة يمكن أن تدحضها . أما الاستدلال المعتمد على الخبرة (الاستدلال التجريبي أو الاستقرائي أو الاحتمالي) ، فهو على العكس من ذلك استدلال لا تترتب النتيجة فيه بالضرورة على المقدمات بالغا ما بلغت قوة تدعيمها للنتيجة ؛ فإذا استنتجنا - على سبيل المثال - أن السماء

وكتاب « مقالات جديدة فى العقل الانسانى » للبيتمتر عرضان كلاسيان لهذا المبدأ الذى يدعى فى بعض الأحيان مبدأ الأفكار الفطرية ؛ ولكى تطلع على وجهة النظر التجريبية انظر لوك وهيوم .

القضايا القبلية التركيبية : من الواضح أن

جميع القضايا التحليلية قبلية ، فإذا كانت كلمة « أعزب » تعنى « الرجل الذى لم يتزوج » ، فلسنا فى حاجة الى أن نفحص أية حالة جزئية لنقتنع أنفسنا بصدق القضية التى تقول « ليس هناك أعزب متزوج » . لكن السؤال عما إذا كان من الممكن أن تعرف قضية تركيبية على نحو قبل هو سؤال من أهم وأصعب الأسئلة ، فقد اعتقد العقليون أن مبادئ العلم الأساسية يمكن أن تعرف بطريقة قبلية كمبادئ المنطق والرياضة البحتة ؛ بينما رأى هيوم (وهذا هو مؤدى رأيه) أن مبادئ المنطق والرياضة البحتة قبلية حقا ، لكن لا لشيء الا لأنها تحليلية . بيد أنه رأى أن كل معرفة بأمور الواقع – سواء كانت من معارف الإدراك الفطرى أو معرفة علمية – إنما تتوقف على مبادئ سببية من قبيل أن لكل حادثة سببا وأن الأسباب المتشابهة لابد أن يكون لها نتائج متشابهة ، وزعم أن باستطاعته أن يبين أن هذه المبادئ تركيبية وأنها لا يمكن أن تعرف قبليا ، ولابد أن تستقى من الخبرة .

ورأى كانت ما فى حجة هيوم من قوة ومن ميل نحو التشكك فكرس أهم كتبه وهو « نقد العقل الخالص » لاثبات إمكان المعرفة القبلية ومداها، فرأى أن هذا النوع من المعرفة ممكن فى الرياضة (التى لم يعدها تحليلية) وفى الفيزيكا . أما فيما يتعلق بالميتافيزيقا فقد وافق هيوم من حيث الأساس ، لكنه أخذ على عاتقه أيضا أن يثبت كيف أن بنى الانسان لا مناص لهم من أن يواصلوا القاء أسئلة ميتافيزيقية من المحال أن يجيبوا عنها .

وفى القرن الحاضر يتابع الوضعيون المناطقة

وكثير من الفلاسفة الذين تأثروا بهم – أقول انهم يتابعون هيوم فى انكاره المعرفة القبلية التركيبية؛ لكن أعوص مشكلة تواجههم هى فيما يتعلق بموضع الرياضة البحتة ، ذلك أن قضايا الرياضة تعد عادة تحليلية ، وقليل جدا هم الفلاسفة الذين يمكنهم فى الوقت الحاضر أن يتابعوا ج . س . مل فى عددها مجرد تعميمات تركيبية مستمدة من الخبرة لها ما يدعمها على نحو لا نظير له ، لكنها مع ذلك قد لا تكون صادقة فى جميع الأحوال . الا أن إمكان قيام معرفة قبلية تركيبية قد كان آخرها موضع نقاش كثير ، ومرجع هذا الى حد ما شكوك نارت حول سلامة التفرقة بين ما هو تحليلي وبين ما هو تركيبى بحيث لا يمكننا أن نعد الموضوع قد انتهى الى الكلمة الفاصلة ، وبالرغم من أن أصحاب مذهب علم الظواهر لا يستخدمون اصطلاح المعرفة القبلية التركيبية ، الا أن شيئا شبيها بهذا النوع من المعرفة يلعب دورا هاما فى فلسفتهم .

قضاء وقد : انظر حرية الارادة ، الحتمية .

القورينائية : مدرسة تقول بمذهب اللذة فى

الأخلاق ، أسسها أوستيس القورينائى صديق سقراط ، أو أن حفيده الذى يتسمى بنفس الاسم هو الذى أسسها ؛ ازدهرت القورينائية فى أواخر الربع الرابع والربع الأول من القرن الثالث ق . م وذلك فى الفترة التى كان فيها تيودورس ، وهيبيزياس ، وأنيسيريس يتزعمون فرقا فرعية من المدرسة ؛ أما بعد ذلك فقد اندثرت المدرسة قبل مقدم الأبيقورية .

كانت الأخلاق فى نظر القورينائية هى الفرع الوحيد المفيد من بين فروع الفلسفة ؛ وغاية الأخلاق هى الاستمتاع باللذة الجزئية بنت ساعتها، والاستمتاع فى نفاهم هو الخير الأواحد الذى ينبغي أن يشتهى لذاته . وأساس هذا الرأى هو – من ناحية – أنهم لاحظوا أن الغريزة الطبيعية الرئيسية فى جميع الكائنات الحية هى طلب اللذة وتجنب الألم ، وهو – من ناحية أخرى – نظرية فى المعرفة

تتكسر معرفة الموضوعات الخارجية وتقتصر المعرفة على مجال الاحساسات ؛ فانا أحس بالخلاوة لكننى لا أستطيع أن أعرف أن العسل حلو ؛ واللذة والألم حركتان وهما من هذه الناحية احساسان موجبان ، أما مجرد غياب الألم فليس لذة ولا ألماً . والماضى والمستقبل كلاهما لا يثير الحركة المباشرة ، واذن فلا ينبغي للفيلسوف أن يشعر بأى أسى على الماضى ولا أن يكبد فى سبيل المستقبل ، كلا وليس له أن يقر باطل الرأى أو الحسد أو الخرافة مادامت احساساته المباشرة هى المعرفة الوحيدة . وبناء على ذلك كان اشباع اللذة فى الحال هو الهدف الوحيد ، وجميع الأفعال والحالات والفضائل الاجتماعية والأخلاقية لا تنصف فى ذاتها بخير ولا شر ، وهى ليست خيرا الا بقدر ماتتج لنا هذه الغاية . لكن القورينائيين قد رأوا - بالإضافة الى ذلك - أن السعادة ليست فى الموضوع للذة ولكن فى السيطرة عليها ؛ وتختلف اللذات من حيث الدرجة ، وقد يعقب اللذة الحاضرة ألم أقوى منها ، ومن هنا لا يجوز لنا أن نفعل ما يترتب على الفعل من نتائج . وسلاح الفيلسوف - اذا ما كان عليه أن يختار - هو الذكاء العملى الذى يمكن أن يعلم ويدرب ، وفن الحياة هو معالجة الظروف على نحو ذكى ، وهو تكيف المرء تكيفا بصيرا بهذه الظروف لكى ينال اشباعه فى الحال . من هنا لم تكن اجابة الفيلسوف القورينائى عن مشكلات عصر مضطرب هى التخلي والانفصال كما رأى الكليون ، ولكن هى أن نسلم بتقلبات الحظ وأن نحاول التحكم فيها على نحو ذكى من أجل غاية شخصية هى اللذة ؛ فرب الحصان أو السفينة - فيما قالوا - ليس هو من يتنحى عن استخدامه (أو استخدامه) ، بل هو من يعرف كيف يقوده (أو يقوده) فى الاتجاه الصحيح .

(ك)

كاجينان ، توماس دى فيو: (١٤٦٨-١٥٣٤)، ولد فى جايتا بايطاليا ، وتوفى فى روما ؛ كان رئيسا عاما فى سلك الرهبنة الدومينيكانية ، ثم صار كاردينالا فيما بعد ؛ ولما كان هو الشارح الكلاسى « للمجموعة اللاهوتية » **لتوما الاكوينى** ، فقد مزج بين النزعتين الاسكولائية والانسانية ، وكان يتمتع بقدرة غير عادية على متابعة التجريد الدقيق وذوقا فطريا قويا . وقد انتهى به نقده لمذهب سكوت الى مشكلة التمثيل ، وهو استخدام نفس الاسم للإشارة الى موضوعات مختلفة استخداما يجاوز مجرد ازدواج المعنى أو المعنى المجازى ؛ وقد فرق كاجينان بين نوعين من التمثيل : أولهما هو

لكن صعوبة التوفيق بين الغاية الحسية والوسائل العقلية ، بين المنبه الخارجى والسيطرة العقلية كانت تؤرق المدرسة؛ فقد حاول تيودورس أن يحرر نفسه من الاعتماد على الأشياء الخارجية

الفلسفية المبكرة . وكان كارناب عضواً في هذه الجماعة لبضعة سنوات ، ثم عمل في آخر الأمر محرراً لمجلة « المعرفة » التي كانت الأداة شبه الرسمية الناطقة بلسان التجريبية المنطقية إلى أن سقطت صريعة الحرب العالمية الثانية ؛ على أنه ما زال يعمل محرراً « بالموسوعة الدولية للعلم الموحد » ، وهي سلسلة لم تكتمل من البحوث الفردية ، وقد قصد بها الراحل أوتو نوربات أن تعرض الوحدة المنهجية الجوهرية التي تضم العلوم الرئيسية ، وأن تشرح أسسها من وجهة نظر التجريبية المنطقية .

وقد كان كارناب كاتباً غزير الانتاج في نظرية المعرفة ، والمنطق الرياضي ، وفلسفة العلم ، وأسس الاحتمال والاستقراء ؛ وكتابات مستودع ضخم مليء بالتحليلات الفنية البارة والتجديدات ، وهي تكشف عن موهبة غير عادية في القدرة على البناء الهندسي ، وهي نماذج تحتذى في الدقة والوضوح الصوري ، كما يتجلى فيها استعداد كارناب لأن يراجع أفكاره المرة تلو المرة . فثن كان طابع تفكيره الأساسي - ذلك الطابع العلمي المعادي للميتافيزيقا - لم يتغير على مر السنين ، فان آراءه في تفاصيلها بصدد كثير من المسائل قد تعرضت لتعديلات هامة .

ومن الاهتمامات التي وقف كارناب عندها طويلاً اهتمامه بوضع معيار محكم للكلام الذي له معنى من الوجهة المعرفية ؛ فقد بدأ باعتناقه وتطويره لصورة صارمة لما يسمى عادة « نظرية قابلية التحقيق في المعنى » . وكان مؤدى رأيه أن قوام معنى العبارة من العبارات هو المعطيات الحسية أو الاستبطانية التي تثبت صدق العبارة مباشرة وعلى نحو قاطع؛ لكن على الرغم من أنه من الممكن أن تثبت على الفور أن الأقوال الميتافيزيقية التي يتجاوز مضمونها المزعوم نطاق الخبرة الممكنة - بناء على هذا المعيار - فارغة من المعنى (وليست حتى كاذبة) ، الا أن كارناب سرعان ما تبين أن

تمثيل الحمل ، وهو التمثيل الذي يقوم على رابطة سببية ، وفي هذا النوع من التمثيل يحمل المدرك العقلي حملاً صورياً وبحكم مضمونه على الطرف الأول الذي يمثل به ، وأما بالنسبة إلى الأطراف الأخرى فيحمل عليها عن طريق الدلالة الخارجية . أما النوع الثاني من التمثيل فهو تمثيل التناسب ، وفيه يحمل مدركان متشابهان من حيث النسبة على جميع أطراف التمثيل حملاً صورياً ؛ وهذا النوع وحده - فيما يرى كاجيتان - هو الذي يفي بمستلزمات التفكير الميتافيزيقي . ووافق في ذلك معظم التوماويين بما فيهم جون المنتمي للقديس توما (١٥٨٩ - ١٦٤٤) صاحب النفوذ الكبير . لكن لم يتفق معه فرنسيس سيلفستر الفيراري (١٤٧٤ - ١٥٢٨) الذي خلفه في منصب الرئيس العام، ومؤلف الشرح الكلاسي على « المجموعة الفلسفية أو الرد على الأمم (أي الخارجين عن المسيحية) » ، والذي يتزعم الآن أقلية تتزايد عدداً من يدافعون عن قيمة التمثيل الحمل في ضوء السببية .

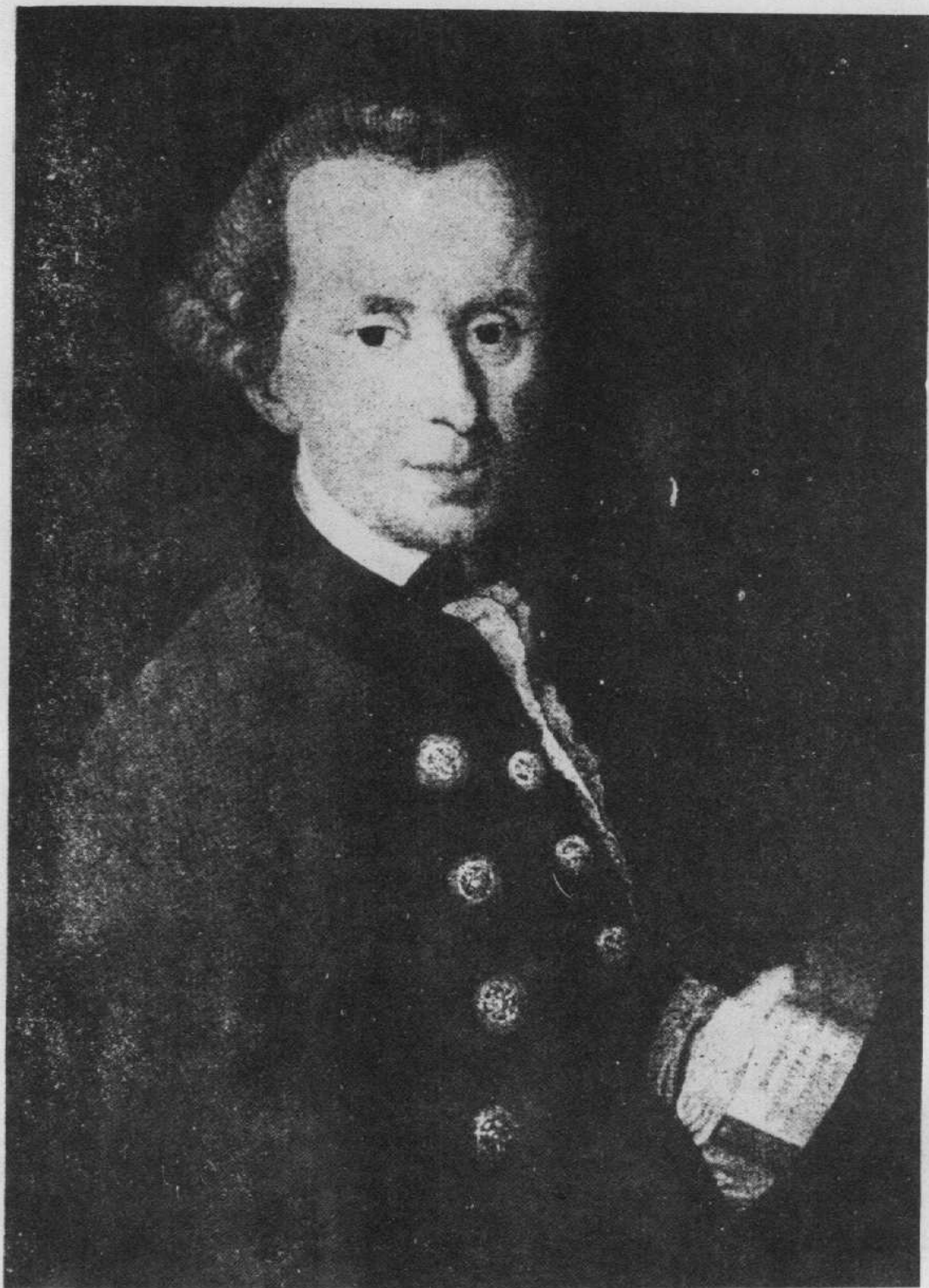
كارناب ، رودلف : (١٨٩١ -) ، ولد في ألمانيا ؛ درس الفلسفة في جامعة فيينا ، ثم في الجامعة الألمانية ببراغ ، لكنه رحل عن أوروبا في سنة ١٩٣٦ إلى الولايات المتحدة ، وهناك صار أستاذاً للفلسفة بجامعة شيكاغو وبجامعة كاليفورنيا بولس أنجلوس منذ عام ١٩٥٤ . وهو يعد - باعترا ف الجميع - الامام الأكبر الذي ما زال على قيد الحياة للتجريبية (أو الوضعية) المنطقية ، تلك الحركة الفلسفية التي يمتد نفوذها إلى أنحاء العالم والتي بدأت في الأصل بجماعة فيينا . وكانت هذه الجماعة تضم فريقاً من المفكرين - ممن ينزعون في تفكيرهم منزعا علميا - يجتمعون ليدبروا فيما بينهم مناقشات حرة ، وكان هذا الفريق من المفكرين يجمع بين مناصرتهم للوضعية المعادية للميتافيزيقا التي كان ينادى بها عالم الطبيعة الفيلسوف النمساوي هاخ، وتنمية التحليل المنطقي كما مارسه رسل وفتجنشتين في مرحلته

هذا المعيار يقضى ببطلان معظم العبارات العلمية ان لم يكن جميعها باعتبارها غير ذات معنى ؛ فقد انتهى أيضا - لأسباب فنية شتى - الى أن يعد المهمة التي أخذها على عاتقه (في كتابه الأول الضخم « البناء المنطقي للعالم » ١٩٢٨) ، وهي أن يبين على نحو مستفيض كيف أن كل عبارة تقريرية ذات دلالة يمكن أن تترجم الى عبارات عن المعطيات الحسية - أقول انه انتهى الى أن يعد هذه المهمة غير مجدية ، ثم انتهى آخر الأمر الى أن يشك في إمكان القيام بمثل هذه الترجمات حتى ولو كانت في لغة الحياة اليومية والفيزيكا التجريبية ؛ وأخذ منذ ذلك الحين يسعى الى تطوير صورة متساهلة من معيار قابلية التحقق الخاص بالدلالة المعرفية، صورة يمكن أن تكون هاديا لنا في تأليف نسقات رمزية يتطلبها العلم النظري ، ولكنها يمكن أن تعيننا أيضا على أن نفرق بين الوهم الميتافيزيقي والفروض العلمية الأصلية . ومؤدى معيار كارناب كما يقترحه في صورته المتداولة ، وهو أن العبارة تكون ذات معنى في حالة واحدة فقط وهي اذا كان من الممكن أن تمحص هي ذاتها أو أن تمحص بعض نتائجها المنطقية عن طريق الملاحظة الحسية .

على أن أفكار كارناب فيما يتعلق بمجال الفلسفة قد تعرضت لتساهل مماثل ؛ فهو في كتابه الهام « البناء المنطقي للغة » (١٩٣٤) الذي صاغ فيه بعض آرائه التي يتميز بها في المنطق وفي الرياضيات وفلسفة العلم على نحو غنى بالتفاصيل ، قد عرف علم البناء بأنه دراسة الكيفية التي يتم بها ربط العلامات في لغة من اللغات بعضها ببعض بفضل خصائصها البنائية المحضة . وذهب الى أن قوانين المنطق والرياضة لا تدل بخبر عن أي موضوع ، فهي ليست سوى بناءات منطقية تستمد ضرورتها القبلية بأكملها من نطاق اللغة التي ترد فيها - من القواعد البنائية التي استقرت بحكم العرف والتي تضبط استخدام هذه اللغة ؛ وقد أعلن بالاضافة الى ذلك أن مصدر الخلافات الفلسفية عادة هو الخلط بين العبارات

« شبه الشبئية » (كزعمنا أن الزمان يمتد الى ما لانهاية في الاتجاهين ، هذا الزعم الذي عده مرادفا لعبارة بنائية تقال عن العلامات اللغوية ، وهي أن أي رمز دال على عدد حقيقي موجب أو عدد حقيقي سالب يمكن أن يستخدم بوصفه احدانيا زمانيا) ، قول ان مصدر الخلافات الفلسفية هو الخلط بين العبارات شبه الشبئية والعبارات (الشبئية) الحقيقية التي تقال عن موضوع يقع خارج نطاق اللغة ؛ ومن هنا استنتج أننا ينبغي أن نعد الفلسفة دراسة للبناء المنطقي للغة العلم . وكان من جراء هذه التوصية فيما يبدو أن عد كارناب أي بحث للعلاقات القائمة بين العلامات اللغوية وما جاءت تلك العلامات لتمثله ، بحثا غير مشروع ؛ وأن حكم بالبطلان بصفة خاصة على كل تحليل لما عساه أن يكون مقصودا بالحقيقة المطابقة للواقع . الا أنه من الممكن - كما اتضح ذلك بفضل دراسات الفرد تارسكي - أن تطور نظرية دقيقة في الدلالة اللغوية تعنى بعلاقات العلامة اللغوية بما تعنيه ، والواقع أن كارناب قد أسهم أخيرا باضافات هامة في هذا الفرع من التحليل المنطقي . وهو على أية حال قد وسع في الوقت الحاضر من تصوره لمجال الفلسفة ، وأصبح يعده - اذا استخدمنا تعبير تشارلس موديس - مطابقا للتحليل السيميوطيقي (أي تحليل اللغة من حيث هي رموز) لبناء الكلام المعرفي .

وقد كان اهتمام كارناب منصبيا بصفة خاصة طيلة العقد السابق على التطوير الفني للمنطق الاستدلال الاستقرائي ؛ ففي رأيه أن عبارات من قبيل « من المحتمل الى درجة عالية بناء على ما تحت أيدينا من شواهد أن سميت مذنب فيما اتهم به » ، لا يمكن أن نشرحها بناء على نسب التردد التي يمكن التحقق منها تجريبيا في فئة من الأحداث التي بعد تنكرر ، كما هو الحال في عبارة مثل « نسبة احتمال الحصول على وجه العملة بقطعة نقد تلقى لعدد كاف من المرات تبلغ النصف » (وهي عبارة تقرر في حقيقة الأمر أنه في سلسلة طويلة من



كانت ، عمانوئيل (١٧٢٤ - ١٨٠٤)

تشكل التفكير العلمي ، صورا للتفكير الأسطوري والتفكير التاريخي وللتفكير الحياة اليومية العملية يمكن أن تكشف عنها بأن ندرس صور التعبير في اللغة ؛ وكل من هذه الأنواع من التفكير سليم في ميدانه الخاص ، فالتفكير الأسطوري ليس مجرد علم بدائي على الرغم من أن التفكير العلمي هو تطور متأخر للتفكير الأسطوري . على أن فكر كاسيرر عسير ، وقد عبر عنه على نحو مستفيض غاية الاستفاضة ، ومؤلفاته تتضمن مناقشات رفيعة لمؤلفات سابقه اللغوية والأثروبولوجية والفلسفية :

كانت ، عمانوئيل : (١٧٢٤ - ١٨٠٤) ،
ولدت بكوننجرسج وكان أبوه سروجيا ، تلقى تعليمه بأحدى المدارس الثانوية بالمدينة ، ثم بجامعة التي قام بالتدريس فيها فيما بعد محاضرا أولا ثم أستاذا بعد ذلك لعدة أعوام ، وقد درس أثناء طلبه للعلم الرياضة والطبيعة الى جانب الفلسفة ، وظل طيلة حياته مهتما بهذين الموضوعين . وما يعرف بنظرية «كانت - لابلاس» عن أصل المنظومة الشمسية يقوم في جزء منه على مقاله عن الكون من مقالاته الأولى . وكانت حياته من الظاهر حياة العالم الأعزب الهادئة الخالية من الأحداث ، والمكرسة لعمله وأصدقائه القلائل ؛ ولم يكن يميل ميلا خاصا الى الموسيقى أو الفنون الجميلة ، ولكنه كان يحيط احاطة جيدة بالأدب القديم والحديث . وكان اهتمامه بأحداث زمانه السياسية شديدا ، وقد تعاطف مع الثورتين الأمريكية والفرنسية على السواء ؛ ويعد كانت اليوم من أعظم الفلاسفة جميعا .

أثر في تفكيره تياران رئيسيان من تيارات الفلسفة الأوربية : أحدهما النزعة العقلية التي وصلته عن طريق أساتذته بالصورة التي صاغها بها كيمنتز وفولف ؛ والتيار الآخر هو النزعة التجريبية التي شعر بتأثيرها شعورا قويا حين وقع على بعض كتابات هيوم في ترجمتها الألمانية . وتبدأ فلسفته الناضجة الخاصة به بكتاب « نقد العقل

الرميات التي تلقى فيها قطعة من النقد ، تسقط القطعة على ظهرها في ما يقرب من نصف عدد الرميات) . ففي عبارات من النوع الأول ، يعتقد كارناب أن كلمة « محتمل » تشير الى علاقة منطقية بين الشواهد والفرض الذي أقمناه على أساسها . ولما كان هذا المعنى المنطقي للاحتمال هو - فيما يعتقد كارناب - المعنى الذي نقصده في تقديرنا لقوة الشواهد التي تنهض على صدق نتيجة ما في البحوث الاستقرائية ، فقد حاول أن يضع جهازا رمزيا واضحا لتمثيل هذه العلاقات المنطقية ، وابتكر أيضا أنواعا مختلفة من المقاييس العددية لقياس درجات الاحتمال المنطقي. لكن على الرغم من أن كارناب قد أقام بالفعل بناء مهيأ من الأفكار والنظريات في هذا الموضوع ، إلا أن البناء لم يكتمل بعد ، ولم تزل قيمته النهائية بالنسبة للبحث العلمي مسألة لم يقطع فيها برأى .

كاسيرر ، ارنست : (١٨٧٤ - ١٩٤٥) ،
أقام شهرته الأصلية باعتباره مؤرخا للفلسفة ، وفلسفة القرن السابع عشر بصفة خاصة ، وباعتباره فيلسوفا من فلاسفة العلم ؛ لكن فلسفته الأصلية قد حظيت في سنواته الأخيرة التي قضاه في الولايات المتحدة بتقدير كبير هناك ، وبمقدورنا أن نتعقب تأثيره في كتابات الفلاسفة الأمريكيين مثل س . ك . لانجر ، و س . و . هيندل . ولقد كان كاسيرر نتاجا لمدرسة ماربورج الشهيرة التي تناصر الكانتية الجديدة ، وقضى معظم حياته التدريسية ببرلين وهامبورج ، ولكنه - بتولى النازيين للسلطة - رحل الى إنجلترا في بادئ الأمر ثم الى السويد ، وانتهى به الأمر أخيرا الى الولايات المتحدة . على أنه لم يتخل مطلقا عن الفلسفة الكانتية التي تعلمها في ماربورج ، وإن كان قد طورها ؛ فقصده قال كانت بأن الخبرة الإنسانية مشروطة بالمقولات ، وهي صور الفكر التي تندرج تحتها جميع الظواهر ، أما كاسيرر فقد ذهب في كتابه « فلسفة الصور الرمزية » الى أن هناك ، بالإضافة الى المقولات الكانتية التي

الحالص « (١٧٨١) وأشهر تسمية لها هي « الفلسفة النقدية » ؛ وهي تأليف - وليست مجرد جمع - من النزعة العقلية والنزعة التجريبية ، فكلاهما قد قدمت - في نظره - تفسيراً مشوهاً ومن جانب واحد لبناء المعرفة الإنسانية ومضمونها .

وربما كانت أفضل طريقة نتناول بها لب مذهب كانت الفلسفي - وإن لم تكن هي الطريقة الوحيدة - هي أن نتناوله عن طريق تصنيفه المزدوج للأحكام ؛ ففي رأيه أن كل حكم (١) إما أن يكون تحليلياً أو تركيبياً (٢) وإما أن يكون « قبلية » أو « بعدية » . والحكم يكون تحليلياً إذا نتج عن سلبه استحالة منطقية مثل « الوالد ذكر » و « الشيء الأخضر ملون » ، فهذه أحكام تحليلية ، لأننا إذا قلنا : « الوالد ليس ذكراً » و « الشيء الأخضر ليس ملوناً » كان كل حكم من هذين الحكمين محالاً من الوجهة المنطقية . وتتضح حقيقة كل حكم من الأحكام التحليلية من مجرد تحليل الحدود التي يتألف منها ، والحكم الذي « لا يكون » تحليلياً يكون تركيبياً ؛ والأحكام التركيبية هي جميع الأحكام التي تطلق على وقائع التجربة ، وخاصة تلك التي تقرر قوانين تجريبية عن الطبيعة مثل « النحاس موصل للكهرباء » ؛ وهذه الأحكام - سواء كانت صادقة أم كاذبة - يمكن بغير شك انكارها دون الوقوع في تناقض . ويكون الحكم « قبلية » إذا كان « مستقلاً عن كل خبرة » ، بل مستقلاً عن انطباعات الحواس جميعاً ؛ وهكذا تكون عبارة « للانسان روح خالدة » التي لا يمكن تأييدها أو تكذيبها عن طريق الخبرة ، حكماً « قبلية » ، هذا إن كانت ذات معنى . وجميع الأحكام التحليلية « قبلية » ، ويمكن اظهار صدقها بل وضرورتها المنطقية دون الالتجاء الى التجربة أو الملاحظة ، وذلك بمجرد تحليل حدودها .

أما كانت فيعتقد غير ذلك ، إذ يعثر على أحكام تركيبية قبلية (١) في الرياضة والعلم في عصره (٢) في الاخلاق . ومن أمثلة ذلك هذا الحكم : « لكل حادثة سبب » ، إذ يمكن انكاره دون الوقوع في استحالة منطقية ، ومع ذلك فإن في عموميته الكاملة شيء لا يمكن تأييده أو تكذيبه بالخبرة الحسية (فإذا لم نعرف سبباً لحادثة ما فإننا نستطيع دائماً أن نمضي في البحث عنه ، لكننا لو اغتدنا من ناحية أخرى أن لكل الحوادث المعروفة أسباباً فقد تكون هناك حوادث أخرى بغير أسباب . والحق أن الشكل السائد لميكانيكا الكم في يومنا هذا قد وفق في رفض مبدأ السببية) .

وجود الأحكام التركيبية القبلية يفرض اذن واجباً فلسفياً : الأول هو عرض هذه الأحكام عرضاً واضحاً وتاماً إن أمكن ذلك ؛ والثاني هو البرهنة لا على أن هذه الأحكام تصدر في سياق أي بحث نظري وكذلك حيثما ألقب واجباً أخلاقية على عاتق شخص ما فحسب ، بل البرهنة كذلك على أن للانسان مبرراته حين يصدر تلك الأحكام . ويصوغ كانت هذه المشكلة بأن يسأل : « كيف يمكن أن تكون الأحكام التركيبية القبلية ممكنة ؟ » وهذا هو السؤال الرئيسي في الفلسفة النقدية ، وقد تطلبت الإجابة عنه نقداً لكل المعرفة النظرية والأخلاقية ، كما تطلبت

فإذا جمعنا هذين التصنيفين ولاحظنا أن كل الأحكام التحليلية لابد أن تكون « قبلية » أيضاً ، رأينا أن هناك فئات ثلاث من الأحكام تمنع

تمحيصا لدعوى الميتافيزيقا بأنها تعطى معرفة عما هو مفارق للطبيعة ، أى أنها تعطى معرفة عما يجاوز نطاق كل خبرة ممكنة .

١ - نقد العقل الخالص :

ولنبداً بالمدرجات العقلية فنقول انها أنماط ثلاثة : الأول المدرجات البعدية، وهى التى نجردها من الادراك الحسى ويمكن أن تطبقها عليه (فكلمة « أخضر » مجردة عن معطيات الادراك الحسى ، وهى أيضا تطبق على تلك المعطيات حين نحكم على شىء ما بأنه أخضر) ؛ والثانى هو المدرجات العقلية البعدية ، التى وان لم تجرد من الادراك الحسى الا أنها تطبق عليه ؛ والثالث هو « الصور » وهذه الأخيرة لا هى مجردة من الادراك الحسى ولا هى مما يطبق عليه . وبينما لا يتضمن تفسير كانت للمدرجات العقلية البعدية شيئا غير مألوف للزعة التجريبية التقليدية ، فان تفسيره للمدرجات العقلية البعدية و « الصور » من ابتكاره وحده ، كما أنه من السمات المميزة للفلسفة النقدية . وسنرى حين يتقدم بنا البحث كيف أن هذا التفسير أساسى (١) لفهم طبيعة تلك القضايا التركيبية العقلية التى تتضمنها الرياضة والعلم الطبيعى والميتافيزيقا والأخلاق والحكم الجمالى والتفسير الفائق ، (ب) ولفهم دعواها بأنها صادقة ، و (جـ) لتقرير ما اذا كان لهذه الدعوى ما يبررها فى كل حالة من تلك الحالات الثلاث ، وإلى أى حد يكون ذلك .

(١) فلسفة كانت فى الرياضة : يحاول كانت أول ما يحاول فى مناقشته للرياضة فى عصره - من حساب وتحليل كلاسي وهندسة اقليدية - أن يبين أن القضايا التى تحتوى على بديهياتها ومبرهناتها هى قضايا تركيبية عقلية ؛ وهو لا يعنى بالعبارات التحليلية القائلة بأن بديهيات النظرية الرياضية تلزم عنها مبرهناتها منطقيا . ومن المتفق عليه عامة - منذ الكشف عن الهندسيات اللاقليدية واستخدامها الناجح فى الفيزيقا - أنه من الممكن انكار مسلمات الهندسة

مهمة هذا النقد الأول هى (١) عرض ما يدخل من الأحكام التركيبية العقلية فى الرياضة البحتة والعلم الطبيعى ، وبيان « كيف تكون تلك الأحكام ممكنة » ، و (ب) تمحيص دعاوى الميتافيزيقا . ومن المهم اذا أردنا أن نميز فى فلسفة كانت بين ما هو أدخل فى باب التاريخ الخالص وبين ما يمت إلى القضايا المعاصرة ، أن نلاحظ أن كانت كان مقتنعا بأن الرياضة فى عصره وفيزيقا نيوتن والمنطق الأرسطى . كلها كاملة إلى الحد الذى يجعل تحليلها بمنهج الفلسفة النقدية يعطى كل تلك القضايا الأساسية التركيبية العقلية التى يمكن أن تستنبط منها فى يسر - قل أو كثر - أى قضايا أخرى بطرائق التدليل المألوفة . والخبراء منقسمون حول هذه المسألة ألا وهى إلى حد يرغبنا تطور الهندسة اللاقليدية والنسبية ونظرية الكم والمنطق الرياضى الجديد - على الاعتراف بأن كانت ما كان لينجح فى وضع تخطيط كامل للمعرفة العقلية .

ومن الافتراضات الأساسية فى الفلسفة الكانتية أن الادراك الحسى والتفكير أمران مختلفان؛ إذ ينسبهما كانت - تمثيلا مع علم النفس فى عصره - إلى ملكتين متميزتين من ملكات العقل ، الأولى هى الحس والأخرى هى الفهم . فاذا طرحنا الأحكام التحليلية جانبا - وهى تلك الأحكام التى لا تفعل أكثر من توضيح معنى حدودها - فإن كل حكم يتألف أو يبدو أنه يتألف من تطبيق أحد المدرجات العقلية على شىء جزئى بعينه ؛ أما ادراك الجزئيات فيعزى إلى ملكة الحس ، بينما يعزى إلى الفهم ادراك المدرجات العقلية والقواعد التى يتم وفقا لها تطبيق تلك المدرجات (على الجزئيات) . ومن الضروري لكى ندرك وظيفة الحكم التركيبى

مفهوم كلى فانه يتم من ناحية أخرى الى أنواع مختلفة (فالحیوان مثلا یقسم الى « فقریات » و « لافقریات ») .

فان كان كل من المكان والزمان جزئيا قبليا ، فان كانت يستطيع أن یفسر مشروعیة أحكام الحساب والهندسة التركیبیة القبلیة ؛ فأحكام الحساب تصف تركيب الزمان بما ينطوى علیه من تكرار لوحده ، أما أحكام الهندسة فانها تصف تركيب المكان بنماذجه الممتدة . وهكذا نتبين أن أحكام الرياضة التركیبیة القبلیة « ممكنة » بفضل هذه الحقیقة ، وهی أننا حين نضع هذه الأحكام نطبق مدرکات عقلیة قبلیة (وهی مدرکات ان لم تكن مستقاة من الادراك الحسى فانها تطبق علیه) نطبقها على جزئیات قبلیة هی الزمان والمكان . ويعتقد كانت أننا ندرك تركيب الزمان والمكان عن طریق ادراك تركيبات وان تكن مماثلة لرسومات ترسم على السبورة ، الا أنها لا تتألف من ظهور علاقات بالطباشیر أو أى أداة طبیعیة أخرى .

ویصف كانت تفسیر مشروعیة الأحكام التركیبیة القبلیة - كالحکم الذى وصفناه آنفا - بأنه تفسیر « ترنسندنتالی » (أصلانی) (١) ؛ وهو لهذا السبب لا یسمى فلسفته « نقدیة » فحسب ، بل یسمیها « ترنسندنتالیة » (أصلانیة) أيضا ؛ إذ « أنها لا تهتم بالأشیاء اهتمامها بطریقة معرفتنا للأشیاء من حیث انها ممكنة قبلیا » .

(ب) فلسفة العلم عند كانت : ویعضی كانت - بتحلیله للعلم والمعرفة الادراك النظری بالواقع - الى بیان أننا نستخدم فى هذه المجالات أيضا - كما هی الحال فى الرياضة

(١) كثرت الترجمات العربیة لهذه النسخة ، ناستعملت لها : « المتعالیة » و « الجوانیة » و « الشارطة » و « التحلیلیة » ؛ وهنا نحن أولا ، نقدم باقتراح أن تترجم بكلمة « الأصلانیة » أى التعمق الى الأصول .
(المراجع)

الاقلیدیة دون الوقوع فى أية استحالة منطقیة ، وأن تلك المسلمات مستقلة عن الادراك الحسى ؛ وهذا یمائل ما عناه كانت بقوله انها تركيبیة وقبلیة ، فكثیر من الخبراء ینازعون فى الطابع التركیبی القبلی للقضايا الحسابیة (انظر القسم الرابع) ، وان تكن بعض القضايا الحسابیة الخاصة « بمجموع الأعداد الصحیحة كلها » قد أنكرت دون الوقوع فى التناقض ، كما أنها مستقلة عن الحس من حیث انها لا تصف ادراكات حسیة أیا كان نوعها . ويعتقد كانت أنه حتى الأحكام مثل « $١٢ = ٥ + ٧$ » أحكام تركيبیة ، لأن فكرة « ١٢ » لیست « محتواة » فى فكرة إضافة ٧ الى ٥ .

والآن وقد افترض كانت أن بدیهیات كل نسق من أنساق الرياضة البحتة ومبرهناته أحكام تركيبیة قبلیة ، فان علیه أن یسأل : « کیف تكون مثل هذه الأحكام ممكنة ؟ هل هناك مثلا موضوعات جزئیة أخرى غیر الادراكات الحسیة ، وهذه الموضوعات هی التى تمثلها المدرکات العقلیة فى الحساب والهندسة ؟ » وإجابة كانت عن هذا السؤال هی أنه توجد حقا مثل هذه الموضوعات .

ویرى كانت أن الزمان والمكان - اذا قابلنا بینهما وبن الادراكات الحسیة القائمة فیهما - فهما (١) فکرتان قبلیتان (٢) وجزئیتان أكثر من أن تكونا کلیتین . وفى أحد استدلالاته التى یهدف منها الى اثبات صفة القبلیة للمكان والزمان یلجأ الى امکان تغییر كل سمات الشئ المدرك فى الخیال ؛ ما عدا وجوده فى المكان والزمان (والحق أن اللون أو الشكل أو ما شابه ذلك للموضوع المدرك ، تختلف كل الاختلاف عن وضعه المكانی والزمانی) . ومن استدلالاته التى یبین بها أن الزمان والمكان فکرتان جزئیتان ولیستا کلیتین ، استدلال يتألف من تأکیدہ بأن « التقسیم » عملیة تختلف اختلافا تاما فى کلنا الحالیتین ، فالمكان یقسم الى أماكن فرعیة والزمان الى فترات زمانیة ؛ أما تقسیم أى

البحثة - أحكاما تركيبية قبلية ، من واجب الفلسفة النقدية أو الترسندنتالية أن تكشف عنها وأن تمحصها لتنظر في مشروعيتها ، وهنا أيضا تراه يستحطنا على أن نتعرف على ما لدينا من قضايا تركيبية قبلية ، وعلى أن تثبت حقنا فيما نملك منها .

اننا جميعا تصدر أحكاما مؤداها أن هذه الحادثة الجزئية أو تلك « سببت » وقوع شيء آخر غيرها ؛ فضلا عن ذلك فقد كان الاجماع معقودا على قبول مبدأ السببية العام ، وهو المبدأ القائل بأن لكل حادثة سببا ، وذلك قبل ظهور ميكانيكا الكم . والحكم الذى يعبر عن هذا المبدأ هو حكم تركيبى قبلى فى نظر كانت ، وفضلا عن ذلك فان ادراكنا العقلى بأن « س تسبب ص » - وهو ادراك متضمن فى المبدأ العام ونطبقه حيثما تصدر حكما عليا بعينه - هو ادراك قبلى ، ومن المؤكد أنه لم يتم تجريده من أى ارتباط ضرورى أدركناه بالحواس ما دام كل ما ندركه بالحواس هو تعاقب الوقائع . وكان هيوم قد أثبت من قبل أننا لا نجرد علاقة الضرورة العلية « من » الادراك الحسى ، وكانت يعتنق آراء هيوم فى هذا المجال من حيث جوهرها ، ومع ذلك فأننا نطبق هذا المدرك العقلى على الادراك الحسى . والاسم الذى يطلقه كانت على المدركات العقلية التى لا تميز الزمان والمكان - على نحو ما تميزها مدركات الرياضات ، لكنها ممكنة الانطباق على الادراك الحسى - الاسم الذى يطلقه على تلك المدركات العقلية هو « المقولات » ؛ وكونها من مقومات الأحكام التركيبية العقلية يجعل من الضرورى ترتيبها ترتيبا منظما .

والآن لونه أخضر « و » هذا شيء أخضر ؛ فالحكم الأول لا يدعى أنه عن أى شيء معروض أمام الجميع ، أعنى أى شيء مستقل عن ادراكى الحسى ، أى شيء يدركه الآخرون بحواسهم كما أدركه أنا بحواسى ، أى شيء يظل باقيا حتى بعد أن اختفى أنا عن الوجود ؛ أما الحكم الثانى فيدعى أنه موضوعى ، وأنه يقال عن جوهر يوجد مستقلا عن ادراكى الحسى ؛ ومع ذلك فان كلا من الحكم الذاتى الحسى والموضوعى التجريبي يحتوى على نفس المضمون الادراكى الحسى . ومن ثم يقول كانت اننا حين نضع الحكم الذاتى المستند الى الادراك الحسى فأننا لا نستخدم مدرك الجوهر أو بالأحرى « مقولة » الجوهر ، على حين أننا نستخدم هذه المقولة فى اصدار الحكم الموضوعى التجريبي ، وهذا يؤدى بنا الى نتيجة هى أننا لو عقدنا المقارنة بين الأحكام الموضوعية التجريبية والأحكام الذاتية الحسية التى يحتوى كل منها على نفس المضمون الادراكى الحسى ، وإذا طرحنا هذه الأخيرة من الأولى - اذا صح هذا التعبير - فانه يتبقى لدينا مقولة واحدة أو أكثر من مقولة .

وثمة مفتاح ثان لا يتعلق باستكشاف المقولات فحسب ، بل يتعلق كذلك بالمعيار الذى يجعلنا نوقن بأننا قد استكشفناها جميعا . هذا المفتاح هو الاختلاف بين مادة الأحكام الموضوعية التجريبية وصورتها . فالتعبير عن مادة مثل هذا الحكم يتم دائما بوساطة مدركاته البعدية ، أما الصورة فمن الممكن التعبير عنها بأن للحكم تركيبيا بعينه ؛ فمثلا الحكم : « اذا أشرقت الشمس ، فان حرارة الصخر ترتفع » حكم مصوغ فى صورة « اذا ... ف ... » وتركيبه تركيب الحكم الشرطى ؛ وهذا يعبر - وفقا لكانت - عن هذه الحقيقة وهى أننا فى صياغتنا للحكم نلجأ الى استخدام مقولة : « س تسبب ص » . وحين يدخل كانت فى اعتباره الاختلاف بين الأحكام الذاتية الحسية والأحكام الموضوعية التجريبية التى لها المضمون الادراكى نفسه من ناحية ، والاختلاف بين مادة

وهناك مفاتيح بعينها يعتقد كانت أنه بمعونتها يمكن أن يتم هذا الترتيب ؛ فلدينا أولا الاختلاف القائم بين الأحكام الذاتية المستندة الى ، والأحكام الموضوعية التجريبية ؛ الحكمين : « الشيء الذى يبدولى

الأحكام الموضوعية التجريبية وبين صورتها من ناحية أخرى ، يعتقد أنه في مقدورنا أن نرى أن صورة الأحكام الموضوعية التجريبية أو تركيبها يمثل « المقولات » .

فاذا أثبتنا في القائمة اذن ، كل شكل من أشكال الحكم - أى جميع صنوف التركيب المنطقي التي يمكن أن توجد في الأحكام - دون أن نترك شكلا واحدا منها ، استطعنا أن نصل حينذاك الى قائمة كاملة للمقولات . وان كانت ليعتقد أن المنطق التقليدي (الذي عدله بنفسه تعديلا طفيفا) يحتوى على قائمة بكل الأشكال المنطقية الممكنة للحكم ، ومن ثم فانها تشمل ضمنا كل المقولات . ويتفق معظم الخبراء على أن كانت بالغ في تقدير اكتمال المنطق التقليدي من هذه الناحية ؛ ولئن نحاول هنا أكثر من إيراد المقولات كما رتبها كانت وهى : (١) مقولات الكم - وهى الوحدة والكثرة وجملة الكل (٢) مقولات الكيف - وهى الوجود والسلب وحد التناهي (٣) مقولات الاضافة - وهى الجوهر في مقابل العرض ، والسببية في مقابل التلازم ؛ والمشاركة أو التفاعل (٤) مقولات الجهة - وهى الامكان في مقابل الاستحالة ، والوجود في مقابل العدم ، والضرورة في مقابل العرضية . وليس يجدينا أن نمضى أبعد من ذلك في الحديث عن اشتقاق تلك المقولات ؛ فالبدأ هو نفسه ذلك الذي صورناه في حالة « السببية » ، اذ يفصل المضمون الادراكي الحسى المشترك بين حكم موضوعي تجريبي والحكم الحسى (الذاتى) المقابل له . . . يفصل أولا عن التركيب المنطقي المختلف أو الصور المنطقية المختلفة لهذين الحكمين ، وتكون الصور المنطقية للحكم الموضوعي التجريبي - بطريقة أكثر أو أقل جلاء - هي نفسها مقولة من تلك المقولات .

وتتألف الأحكام التركيبية القبلية من تطبيق المقولات على المعطيات المقدمة للحواس في المكان والزمان ، أى من تطبيقها على الكثرة الادراكية في

مجال الادراك الحسى ؛ ولما كانت المقولات ولم، نجرد عن تلك الكثرة المعطاة على هذا النحو ، فان تطبيق المقولات على الكثرة ليس مجرد اعلان منا عما يوجد في الادراك الحسى ، (كيف يمكن أن نعلن مثلا أننا قد وجدنا الضرورة السببية في الادراك الحسى، بينما كل ما أدركناه هو انتظام التعاقب بين الحوادث ؟) . ان نظر كانت الثاقب الحقيقى - أو المزعوم - فى طبيعة تطبيق المقولات على الكثرة التى يتبدى عليها الادراك الحسى يعد نقطة رئيسية فى فلسفته النقدية ؛ وهو نفسه قد قارنها بفكرة كوبرنيكوس النورية ، اذ جعل كوبرنيكوس « الملاحظ يدور (حول الشمس) ، بينما ترك النجوم ثابتة » . وتطبيق المقولات على ما فى الادراك الحسى من تعدد ، بل ان مجرد قابلية هذه المقولات للتطبيق ، هو ما يحيل التعدد الذاتى للظواهر التى كانت لتكون مفككة فى الزمان والمكان ، يحيلها الى حقيقة موضوعية (أو هى حقيقة تشترك فى ادراكها الذوات وتتبادل ذلك الادراك) . نميز فيها الأشياء الطبيعية باعتبارها مصدرا للادراك الحسى المترابط ارتباطا منظما ، وباعتبارها جواهر قادرة على الدخول فى علاقات سببية ، وعلى التفاعل مع الجواهر الأخرى .

وهكذا فلان يكون الشيء شيئا - فى مقابل الانطباع الذاتى البحث - معناه فى نظر كانت أن يكون حاملا للمقولات ؛ فالمقولات لا تجرد من الادراك الحسى ذى الأجزاء الكثيرة ، وانما تفرسها الذات عليه - اذا صح هذا التعبير . وترجع حقيقة الأشياء التى تشترك فى ادراكها الذوات المختلفة الى الذات المفكرة ، بحيث يكون التفكير هو الربط بوساطة المقولات بين ما هو متعدد . وان كانت ليستستخدم هو نفسه مثل هذه العبارات فى محاولته تقديم لمحة مبدئية عن وظيفة المقولات ، وعلينا أن نقنع أنفسنا هاهنا بهذه اللمحة دون أن نتعقبه فى التفصيلات الواسعة لتفسيره الكامل .

لكن ثمة نقطة واحدة ينبغى أن نتعرض لها

على كل حال ، ذلك أن كانت يفرق تفرقة حادة بين الذات « الحالصة » التي تفرض المقولات ، وبين الذات التجريبية ؛ فكل وعى تجريبي بالذات إنما يقوم هو نفسه على افتراض سابق بتطبيق المقولات؛ واذن فالذات التجريبية التي تدرك حالاتها الخاصة وتكون بذلك على وعى بنفسها ليست هي الذات نفسها التي « تفرض » المقولات ، وليس ثمة وعى ذاتي بالذات الحالصة .

فإذا فهمنا أن المقولات من حيث تطبيقها على التعدد الإدراكي الحسي هي التي تؤلف الأشياء ، كنا بذلك في طريقنا إلى فهم تلك الأحكام التركيبية القبلية التي ليست أحكاما رياضية . ويتصور

كانت تلك الأحكام باعتبارها المبادئ التي يتم بواسطتها تطبيق المقولات على تعدد الإدراك الحسي؛ فهي تعبر عن الشروط التي تجعل الخبرة الموضوعية في مقابل كون المرء مدركا لظواهر مفككة - ممكنة؛ كما أن تلك الأحكام هي الافتراضات السابقة التي لا بد منها لكي ندرك الأشياء في مجال الذوق الفطري وفي مجال العلم . فشروط استعمال المقولات ، كما تعبر عنها الأحكام التركيبية القبلية غير الرياضية في نظر كانت ، إنما ترتبط بتلك الحقيقة - وهي أن الأشياء والإدراكات الحسية قائمة كلها في الزمان فهي شروط زمانية ؛ ويتضح ذلك بصورة أكثر جلاء في حالة بعض المبادئ التركيبية القبلية بالنسبة إلى بعضها الآخر . وهنا أيضا لا نستطيع أن نمضي في تفاصيل الكيفية التي استخلصت بها القائمة المزعوم لها أنها كاملة ، وأعني قائمة تلك المبادئ ، وعلينا أن نكتفي

بإحصائها: (١) يقابل مقولات الكم المبدأ القائل: «إن جميع الإدراكات الحسية مقادير ذات امتداد» (٢) ويقابل مقولات الكيف المبدأ القائل : « أنه حكما بظواهر الأمر كلها نقول أن ما هو حقيقي ، أي ما هو شيء مما يكون موضوعا لإحساس ، إنما يكون ذا مقدار غزاري ، أعني أنه يكون ذا درجة » (٣) وللمقولات الإضافة مبدأ يقابلها هو : « لا تكون الخبرة الموضوعية ممكنة إلا بقيام رابطة ضرورية

ويستطيع كانت - بعد أن وجد المبادئ التركيبية القبلية في اكتمالها المزعوم - أن يتعرض لمسألة تبرير تلك المبادئ ، ولعل هذا هو أصعب جزء في الفلسفة الترنسندنتالية المعروف باسم «الاستنباط الترنسندنتالي للمقولات» . والنقطة الرئيسية في هذا الجزء هي : تطبيق المقولات على الأشياء - وفقا للمبادئ - أمر مشروع ، لأن معنى أن يكون الشيء شيئا ليس إلا قبوله للتشكل بالمقولات ؛ والقول باستخدامنا للمقولات حين نفكر في موضوعات الواقع ، وبأن استعمالها هو الذي يؤلف الواقع الموضوعي هما على ما يبدو أهم ما أسهم به كانت في نظرية المعرفة وفلسفة العلم، أيضا ما كان رأينا في دعواه بأنه استكشف الافتراضات السابقة على « كل » معرفة علمية وموضوعية استكشافا كاملا .

(ج) آراء كانت الميتافيزيقية : يؤدي تحليل المعرفة الرياضية والنظرية إلى الرأي القائل بأن المعرفة النظرية تتألف كلها من ترتيب مادة الإدراك الحسي الواقعة في المكان والزمان وفقا للمقولات ؛ وهكذا تكون المعرفة حسية وعقلية على السواء ، فهي الحسيلة المشتركة للإدراك الحسي والتفكير . فلا يسعنا فيما لا يمكن إدراكه إدراكا حسيا إلا أن نجعله موضع تفكيرنا ، لكننا لا

« العقل » هذه تزودنا بموضوع مصطنع لنظام ميتافيزيقي مصطنع ؛ فالصورة الأولى تزودنا بموضوع لعلم النفس التأمل (الذى يحتوى على معرفة قبلية مزعومة عن الروح)؛ والصورة الثانية تزودنا بموضوع لعلم الكون التأمل (الذى يتضمن معرفة قبلية مزعومة عن العالم) ؛ والثالثة تزودنا بموضوع اللاهوت التأمل (الذى يتضمن معرفة قبلية بالله) .

وكل معرفة ميتافيزيقية بالوقائع - فى نظر كانت - اما أن تعبر عنها المبادئ التركيبية القبلية واما تستنبط من هذه المبادئ ؛ فان كانت الأولى أخذت المقولات على أنها مميزة للأشياء فى ذاتها ، وان كانت الثانية أخذت « الصور » على أنها مميزة لشيء يعطى فى الخبرة . وفى كلتا الحالتين تكون الميتافيزيقيا شيئا زائفا ، ذلك أن الاستعمال الخاطئ للمقولات و « للصور » - وهذا ما يحاول كانت اثباته - يؤدى الى مغالطات عديدة ، ولا يمكن التعرف على هذه المغالطات وحلها الا بفهم طبيعة « الصور » و « المقولات » ووظيفتها . ومن بين تلك المغالطات يوجه كانت اهتماما خاصا الى البراهين المزعومة على وجود الله وخاصة البرهان الوجودى؛ وهو البرهان القائل بأننا نستطيع أن نستدل على وجود الله من أننا نستطيع أن نتمثل فكرة كائن كامل ، فالكائن الكامل واجب الوجود ما دام عدم الوجود نقصا ؛ ورد كانت على ذلك هو أن الوجود ليس محمولا .

وهناك مغالطات أخرى يسميها النقائص ؛ وأهمها بالنسبة لمذهب كانت فى مجموعه هو التناقض الذى يقوم بين (١) حرية الإرادة (حيث تعد الإرادة علة تلك الأفعال التى تصدر عن ذات مسئولة أخلاقيا ، وتكون مسئولة عن تلك الأفعال) وبين (٢) مبدأ السببية الطبيعية الذى ينطبق على الظواهر جميعا (والذى يعد أحد شروط الواقع الموضوعى) ؛ وهنا يفرق كانت بين « صورة » الحرية الأخلاقية التى لا تتعلق بالظواهر ، وبين

نستطيع أن نعرفه ؛ فيمكننا أن نفكر - بل ينبغي لنا أن نفكر - فى أن هناك شيئا ما خارج الزمان والمكان والمقولات ، هو « الشيء فى ذاته » . ويطلق كانت على مذهبه الذى يؤمن بوجود « شيء فى ذاته » (المقول أو النؤمن) لا سبيل الى ادراكه بالحس وان كان من الممكن التفكير فيه ، أقول انه يطلق على مذهبه هذا مذهب المثالية «الترنسندنشالية» فى مقابل المثالية المقارئة التى تدعى معرفة الشيء فى ذاته ؛ وكل محاولة لتطبيق المقولات على الأشياء فى ذاتها لا تؤدى الا الى الوهم والخلط .

وثمة مصدر آخر لمثل هذا الوهم ، هو الاستخدام غير السليم « لصور العقل » ؛ فكما أن كانت استخلصت المقولات - وهى تصورات لم يتم تجريدها من الخبرة وان كانت ممكنة التطبيق عليها - استخلصها من الصور الممكنة للأحكام ، فكذلك يستخلص « الصور » - وهى تصورات لا هى تجريدات من الخبرة ولا هى ممكنة التطبيق عليها - يستخلصها من الأشكال الممكنة للاستدلال المنطقى . وهو بفعله هذا يعود الى قبول المنطق التقليدى باعتباره كاملا على وجه العموم ؛ والمبدأ الذى تهتدى به هو هذا : نستطيع أن نمضى دائما فى البحث عن مقدمات لاستدلالاتنا فى مقدمات أعلى منها دون حد نقف عنده (نستطيع أن نمضى دائما فى البحث عن شروط الشروط ، ثم عن شروط الشروط التى يجب توافرها لصدق أية عبارة) ؛ وتكون الصورة حين نفترض أن هذا التسلسل اللامتناهى « بالقوة » انما يعطى لنا « بالفعل » فى مجموعه . وبسبب كانت بثلاثة أنماط من الاستدلال الاستنباطى بحيث ينشأ عن كل نمط من تلك الأنماط سلسلة من المقدمات التى هى لامتناهية بالقوة ، وبالتالى تنشأ « صور » ثلاث هى : (أ) صورة الوحدة المطلقة للذات المفكرة (ب) صورة الوحدة المطلقة لسلسلة الشروط التى يخضع لها الظاهر (ج) صورة الوحدة المطلقة للشروط التى تخضع لها موضوعات الفكر عامة . وكل « صورة » من صور

عن طريق تحليل خبرة الإنسان الأخلاقية، واللغة التي يصوغ بها هذه الخبرة . ويحاول كانت أن يبين أن الأخلاقية أو اللاأخلاقية التي لفعل فاعل ما ليست صفة لسلوكه ، كما أنها ليست صفة لأية رغبة تمتثل في نفسه لأحداث حالة بعينها من الحالات؛ فهذه الصفات لا يلزم عنها أن الشخص يؤدي واجبه من أجل الواجب ، ولكي نعرف ذلك ينبغي أن نعرف ما يطلق عليه اسم مبدئه الأخلاقي . والمبدأ الأخلاقي عند الفاعل هو القاعدة العامة التي يصوغها لتبرير أفعاله (لقد فعلت ما فعلت لأنه حيثما وجدت هذه الظروف في أى مكان وزمان فينبغي على المرء أن يقوم بهذا الضرب من الفعل).

ويذهب كانت الى أن مبدأ الشخص يكون أخلاقيا إذا تماشى مع القانون الأخلاقي ، إذا كان ثمة قانون أخلاقي ؛ والقانون الذي يستخلصه من تحليل الخبرة الأخلاقية صوري بحث ، وهو الأمر المطلق المشهور : ان مبدأ فعلى – وبالتالي الفعل الذى أقوم به تبعا لهذا المبدأ – انما يكون أخلاقيا فى حالة واحدة ، وواحدة فحسب ، وهى أن أراى قادرا على أن أريد له أن يكون قانونا كليا . وبهذا المحك الصورى تنقسم المبادئ الى أخلاقية ولاأخلاقية ، تماما كما تنقسم الأقيسة بواسطة الاختبارات الصورية الى صحيحة وباطلة؛ فالمبادئ هى المادة التى نختبرها بذلك المحك الصورى . ولا نستطيع أن نوغل هنا فى عرض كانت لكيفية تطبيق القانون الأخلاقي على الفكر والعمل ؛ كما لا نستطيع أن ننظر فى براهينه على أنه من الممكن التعبير عن القانون الأخلاقي بطرق متعددة لكنها متعادلة ؛ وأبرز صياغة بين الصياغات التى يراها متعادلة فى تعبيره عن الأمر المطلق هى هذه : «أعمل بحيث تعامل الإنسانية ممثلة فى شخصك وفى الأشخاص الآخرين جميعا ، لا باعتبارها وسيلة فقط ، بل باعتبارها دائما غاية أيضا » . وما من أحد يعيش فى ظل التقليد الأوربى يمكن أن يجد شبيها غامضا أو مغرقا فى الفنية فى هذه الصياغة .

« مقولة » السببية التى تنطبق على الظواهر . وخبرتنا عن الالتزام الأخلاقي تستلزم منطقيا « صورة » الحرية الأخلاقية ؛ فهى صورة نستطيع – بل ينبغي – أن نفكر فيها ولكننا لا نعرفها ؛ إذ نحن لا نستطيع أن نفكر فيها « و » أن ندركها ادراكا حسيا . و «صورة» الحرية اللاظاهرة التى ينبغي أن نفترضها إذا كان الإنسان كائنا أخلاقيا، تنفق تمام الاتفاق مع مقولة السببية التى يمد تطبيقها على الظواهر شرطا لمعرفة الوقائع ، وسنعود الى هذا الموضوع فى القسم الثانى .

وبينما نجد أن لتطبيق « المقولات » على الظواهر وظيفة مكونة – أى تكوين الظواهر لتصبح أشياء – لا نجد للصورة أية وظيفة من هذا النوع – كما رأينا من قبل – لكن لها وظيفة منظمة ؛ فهى « توجه الفهم الى هدف بعينه .. مما يحقق لنا أعظم وحدة وأعظم اتساع فى الوقت نفسه » . و « للصورة » – كما رأينا – جذور فى مطلبنا الخاص بالبحث عن الشروط التى تتوافر لآى حكم صادق من ناحية ، وجذور فى الافتراض القائل بأن مجموع تلك الشروط التى تكون سلسلة لامتناهية بالقوة انما يعطى « بالفعل » على صورة متناهية من ناحية أخرى . وهذا الافتراض – على خلاف المطلب – منيع لمعرفة مصطنعة ؛ بيد أن مطلبنا يضيف على حكمتنا وحدة أعظم ما دمنا باتباعه نربط بين أحكامنا – بواسطة العلاقات الاستنباطية – ربطا منظما .

٢ – نقد العقل العمل :

يختص هذا الجزء من الفلسفة النقدية بالمبادئ التركيبية القبلية التى تكمن وراء معرفتنا بما ينبغي أن يكون عليه الأمر وعلى الأخص معرفتنا بما ينبغي أن نفعله ؛ وهذا الشطر من الفلسفة النقدية يرمى الى عرض هذه المبادئ واثبات مشروعيتها .

والقانون الأخلاقي – الذى نستطيع أن نحدد به إذا كان فعل ما ملزما أو غير ملزم – ينكشف لنا

٣ - نقد الحكم :

حاول كانت في « النقيدين » الأولين أن يستكشف ويبرر المبادئ المفترضة افتراضا سابقا في أحكامنا « الموضوعية » عما هو كائن ، وعمما ينبغي أن يكون . ولكنه في « نقد الحكم » معنى بالكشف عن المبادئ « الذاتية » التي تكمن عند الجذور في (١) بحثنا عن نسق ما في تفسيراتنا للظواهر الطبيعية (٢) وفي ادراكنا للجمال . والفكرتان الرئيسيتان اللتان يبحث فيها النقد الثالث هما فكرة القصد والقصدية (ويعنى بالكلمة الأخيرة الانسجام الذي قد ندركه دون التعرف على أى قصد خاص) .

وفكرة القصد متضمنة في « أى » تفسير علمي ؛ فكل تفسير من هذا النوع إنما يقوم دائما على الافتراض الضمني بأن القوانين التجريبية الخاصة التي نستكشفها هي أكثر من مجرد اقتران غير ذي رباط ، أو كومة من التعميمات غير المترابطة ؛ فنحن نبحث عن وحدة منتظمة بعينها ، وهذا يستلزم أنه من الممكن اعتبارها « وكان عقلا فاهما (وان لم يكن عقلنا الفاهم) قد قدمها للمكائن الإدراكية لكي يجعل في الامكان قيام « نسق » من الخبرة يجرى متمشيا مع قوانين الطبيعة » . هذا الافتراض الذي يؤكد طابعه الافتراضي لفظة « وكان » ليس جملة تصف الواقع ، وإنما هو مبدأ ذاتي منهجي .

والى جانب الافتراض العام عن وجود انسجام بين عقلنا الفاهم والطبيعة التي نحاول فهمها ، ينظر كانت في مجالات خاصة من مجالات البحث والتفسيرات الغائية التي تستخدم فيها أحيانا ؛ ولهذه التفسيرات فائدتها في تمهيد الطريق للتفسيرات السببية ، أو في ملء ثغرات سببية مؤقتة ، بل ربما كانت ثغرات دائمة . و « فكرة » الأغراض في الطبيعة « فكرة » نافعة ولا غنى عنها من الناحية المنهجية ، ولكنها باعتبارها « فكرة » فهي تختلف عن « المقولات » من

وبخبرتنا عن الصراع بين الواجب والرغبة نجد أنفسنا ملتزمين بالأمر المطلق ؛ ولكن هل هذا الالتزام موضوعي - لا بمعنى أنه صادق بالنسبة لخبرتنا الأخلاقية ، ولكن بمعنى أنه ممكن في عالم يخضع لقانون السببية ؟ ويجب كانت بأن الالتزام موضوعي بكل ما في الكلمة من معنى ، «فصورة» الحرية التي نستطيع أن نفكر فيها دون أن نعرفها ، ليست فقط مما يتطلبه احساسنا بالواجب ، إذ تتمشى هذه الصورة - كما ذكرنا من قبل - مع سيطرة مبدأ السببية على العالم الظاهري . فالإنسان من حيث هو كائن ظاهري يخضع للسببية ، ولكنه من حيث هو كائن لا ظاهري أو كائن ينتمي الى عالم الشيء في ذاته ، فإنه حر ؛ فهو لا يستطيع أن يعرف ماذا تكون حريته تلك ، بيد أنه يعلم مع ذلك « أنه » حر . ومن الممكن أن نثبت اتساق الحرية الأخلاقية مع نظام الطبيعة ، ولكن لا بد أن تظل طبيعة الحرية الأخلاقية سرا ملغزا .

من ذلك العرض السابق يتضح لنا أن الأخلاقية في نظر كانت « لاتحتاج - كما يعرف الإنسان واجبه - الى فكرة كائن آخر فوق الإنسان ، أو الى دافع آخر غير القانون الذي يدفعه الى أداء واجبه » ومهما يكن من أمر فإن الأخلاقية تفضي حتما الى افتراض أن الفضيلة ترتبط ارتباطا ما بالسعادة ، وأن كلا منهما يرتبط بالآخر ارتباطا محكما ، وعلى هذا النحو توحى الأخلاقية بصورة عن قوة من شأنها أن تصون هذا الترابط . غير أن الرابطة بين الدين والأخلاقية ليست منطقية ، إذ تقوم على فعل من أفعال الايمان الذي يفسر الاتساق بين الحرية الأخلاقية والطبيعة المجبرة في سيرها السببي ؛ ولولا تفسيرنا ذلك الاتساق بالايمان لظل أمرا ملغزا . وافساح المكان لهذا الفعل من أفعال الايمان بوجود الله هو ماثرة أعظم - في نظر كانت - من إيراد البراهين الباطلة على هذا الوجود .

بيث إنها لا سبيل إلى تطبيقها تطبيقاً موضوعياً .
و ثبتت كانت أن التفسيرات الغائية تدغم
لافتراض القائل بأن « الكون صادر عن كائن
ما قبل ... موجود خارج العالم » ؛ بيد أن الغائية

حتى في أكمل درجاتها - لا تبلغ أن تكون
برهاناً على وجود الله ، ما دامت المبادئ الغائية
؛ تزيد على كونها عبارات ذاتية تعبر عن « ملكاتنا
لادراكية بحالتها التي هي عليها » .

وقد رأينا أن كانت يعترف بالقصدية
خالية من القصد ؛ والحق أنه يعرف الجمال بأنه
صورة القصدية من حيث أنها تدرك بمعزل من
مثول قصد بعينه . وترجع وحدة الخبرة الجمالية
(الاستطيقية) إلى تفاعل غير محدد بين ملكات
لادراك الحسى والخيال من ناحية ، وبين العقل الفاهم
من ناحية أخرى ؛ وأن الخبرة الجمالية (الاستطيقية)
تدعونا إلى أن يقوم العقل الفاهم بتطبيق المدركات
العقلية عليها ، ومع أنها أغزر من أن تمسك بها
تلك المدركات العقلية .

على أن أى حكم جمالى (استطيقى) إلى
جانب اضافاته القصدية على ما نحكم عليه بأنه جميل
- يذهب إلى ما هو أبعد من ذلك ، وهو أن الشيء
الجميل يرتبط ارتباطاً ضرورياً بشعور باعث على
اللذة ، وأنه بوصفه شيئاً جميلاً ليس موضوعاً
للمنفعة ، وأنه يثير اللذة في نفوس الناس جميعاً .
هذه العمومية المطلوبة للأحكام الجمالية
(الاستطيقية) تختلف تمام الاختلاف عن العمومية
(الموضوعية) التى تتصف بها الأحكام التركيبية
العقلية ، إذ ليس لها فى ملكاتنا الادراكية غير
أساس ذاتى بحث ؛ ومن هذه الناحية تتساوى
الأحكام الجمالية (الاستطيقية) مع التفسير
الغائى .

ولم يكن المقصود من نقد كانت للحكم
أن يحل محل « النقيدين » الآخرين بأى حال من
الحوال . ليس من الممكن تأييد هذا التأويل .

الا إذا ذهبنا إلى أنه قد نظر إلى « القصد »
و « القصدية » باعتبارهما مقولتين هكوتين لواقع
موضوعى . . . بيد أنه من الواضح أنه قد عامل
« القصد » و « القصدية » على أنهما « فكرتان » .

٤ - تأثير كانت :

فيما يتعلق بالرياضة اعتنق هيلبرت
والمدرسة الصورية من ناحية ، وبرونر
والحدسيون من ناحية أخرى رأى كانت القائل
بأن الرياضة تتألف من قضايا تركيبية
قبلية تصف تركيب المكان والزمان والبناءات
التي تقوم فيها ؛ وإن هيلبرت - بالإضافة إلى
ذلك - ليعد اللامتناهى الفعلى فكرة كانتية .
أما فيما يختص بفلسفته عن العلم ، فقد حافظ
عليها أنصار المذهب المضاد للظاهريّة واعتنقها
أينشتين بصورة جوهرية (انظر المجلد الخاص
بأينشتين فى سلسلة « مكتبة الفلاسفة الأحياء »
« شيكاغو » ١٩٤٩) . وقد أثر رأيه عن وظيفة
« الصور » على بيرس ، وعلى غيره من البرجماتيين
مثل فيهنجر . وبراهين كانت عن التناقض التى
تنشأ حين تؤخذ « الصور » على أنها مميزة
لنواقع الموضوعى ، مصدر من مصادر نظرية هيجل
القائلة بأن الواقع مناقض لذاته ، وأن المناقضات
ترتفع بإعادة تركيب « الصورة » تركيباً ديكارتياً
(جدلياً) .

وقد كان تأثير آراء كانت المضادة للطبيعة
قوياً غاية القوة على الحدسين الأخلاقيين الذين جاءوا
بعدئذ ؛ كما ارتضى كثير من فلاسفة الأخلاق فى
المدارس المختلفة تفرقة بين العقل الحالى والعقل
العملى .

وكان للفلسفة النقدية - وخاصة نقد الحكم -
تأثير ملحوظ على ظهور الفلسفة المثالية الألمانية ،
وخاصة عند فوشته وأتباعه الذين اختلفوا عن
كانت فى أنهم كانوا ينظرون إلى الذات لا على أنها
تدرك العالم فحسب ، بل على أنها تخلقه
بصورة ما

عام ١٩٢١ ، ثم لفترة ثانية بعد الحرب العالمية الثانية ؛ ولما كان من أنصار مذهب التحرر (الليبرالية) ، فقد اعتزل النشاط السياسي بقدم الفاشية التي لم يهادنها قط .

ترجع شهرة كروتشه الرئيسية الى ميدان **علم الجمال** ، لكن نظريته الجمالية ليست في جوهرها الا جزءا من مذهب العلم ، وهو صورة من صور المثالية يدين بها **لهيجل** ، وان لم يكن قد أقامها بناء على فلسفة هيجل . وقد سعى كروتشه مذهب العلم بفلسفة الروح ، والروح في نظره هي الوجود الحقيقي الوحيد ، وليس الوجود الطبيعي الا تركيبة من تاليف العقل ؛ لكن الروح ليست شيئا ما مفارقا للخبرة ، لان كروتشه لا يرتضى لنفسه أن يتأمل متفلسفا فيما يجاوز الخبرة ، واذن فالروح هي العالم، وتاريخ الروح هو تاريخ الخبرة البشرية . والروح - وان كانت واحدة - تحتوى ضروبا أربعة من الخبرة : فهناك أولا الخبرة الإدراكية التي ندرك بها ما هو جزئي ، حيث تعبر الروح عن نفسها في أمثلة جزئية تنجسم فيها ، وهذا هو ميدان علم الجمال ؛ وهناك ثانيا الخبرة الإدراكية التي ندرك بها ما هو كلي ، وهذا هو ميدان المنطق ؛ وهناك ثالثا الخبرة العملية فيما يتعلق بالأمور العملية ، وهذا هو ميدان الاهتمامات الاقتصادية ؛ ثم هناك رابعا الخبرة العملية التي تعنى بما هو كلي ، وهذا هو ميدان علم الأخلاق . والتاريخ هو وصف نشاط الروح في هذه المستويات الأربعة ، على أنه من الممكن أن نعد الفلسفة عرضا نسقيا لمهمة التاريخ وللمناهج بحثه ؛ وكثيرا ما يقول كروتشه ان الفلسفة والتاريخ علم واحد ، ومن هنا كانت الرسالة التي يدرس فيها الروح دراسة منسقة تحتوى جزءا آخرها في نظرية التاريخ وفي تاريخها .

لم يعرض كروتشه آراءه الجمالية في المجلد الأول من « فلسفة الروح » فحسب ، بل عرضها أيضا في كتاب أوجز هو « موجز في علم الجمال » ، وفي المقالة التي كتبها في دائرة المعارف البريطانية

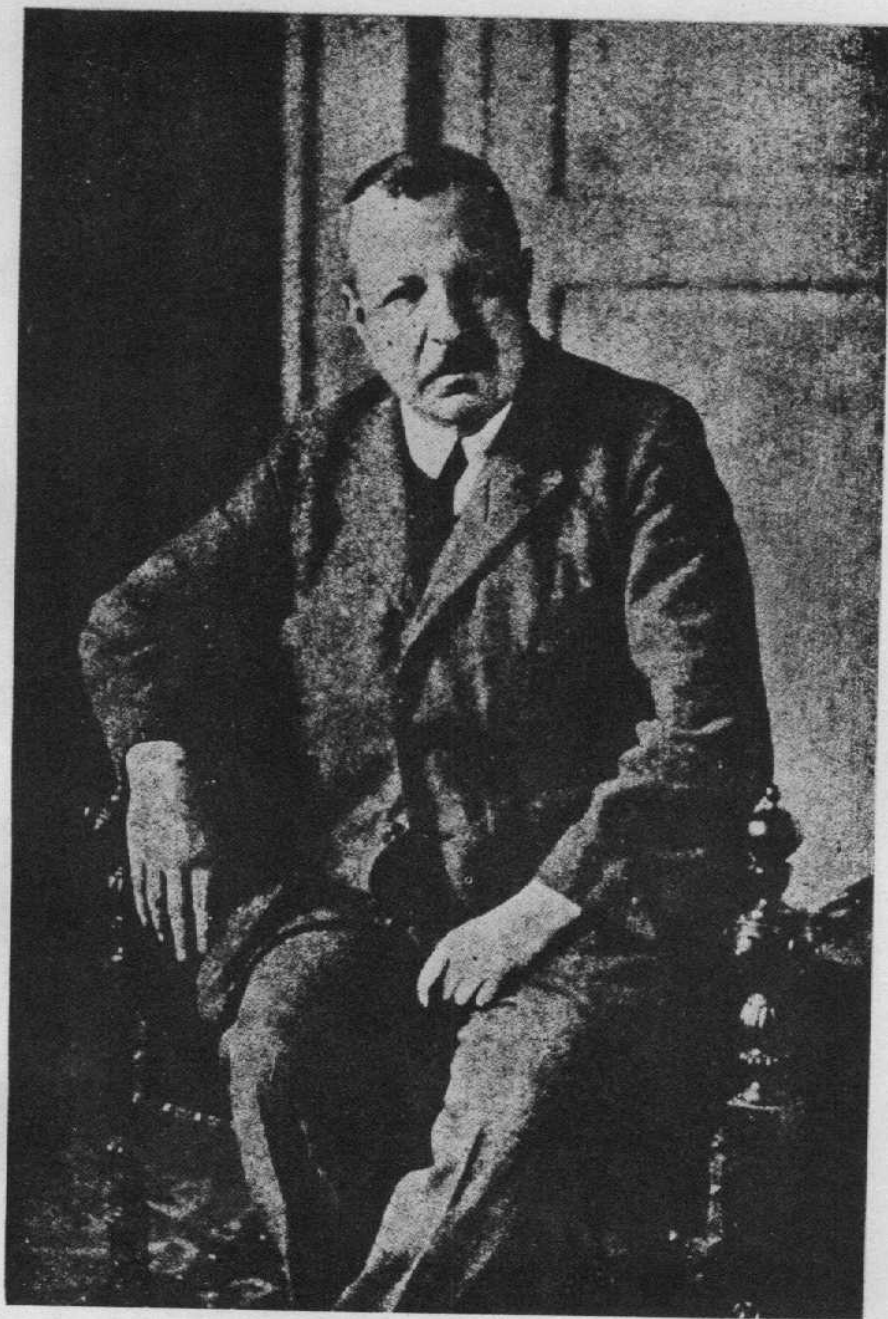
كدورث ، رالف : (١٦١٧ - ١٦٨٨) ،

انجليزى ، أبرز فيلسوف بين أفلاطونى كيمبريدج؛ نشر مؤلفه الرئيسى « النظام الحقيقى للعالم » فى عام ١٦٧٨ ، وظهر كتابه «رسالة فى الأخلاق الأبدية الثانية » بعد وفاته ، اذ صدر فى عام ١٧٣١ . وقد أخذ كدورث على عاتقه أن يوائم بين العلم الجديد فى عصره وتراث من الميتافيزيقا واللاهوت كان أفلاطونيا فى طابعه الى حد كبير ؛ فالعالم فى رأيه ليس ممكنة صنعها الله ذات مرة وحركها ثم أخذت بعد ذلك تصرف نفسها بنفسها ، كلا وليس العالم مسرحا يتدخل فيه الله بخوارقه على الدوام ، بل الأحرى أن الله يعمل من خلال « طبيعة مرنة » شبه مكثفة بذاتها ، مما يذكرنا « بروح العالم » عند أفلاطون . وكان كدورث يقاوم الميتافيزيقا الدرية والمادية بشدة ، مؤكدا بصفة خاصة مالمعقل من قوى فعالة تلقائية مبدعة .

والصواب والخطأ - فى نظر كدورث - يستحيل أن يقررا عن طريق أمر معترف يصدره حاكم أو اله ؛ وهو يتقصد اهتمام كل من كالفن وهوين بالارادة والقوة باعتبارهما مبادئ نهائية (للأخلاق) نقدا يقوم على أساس أخلاق « أبدية وثابتة » وهو ينظر الى السعادة والحرية باعتبارهما تحررا من الاهتمام بالذات ، وقوام الدين بصفة خاصة هو اختيار واتباع طريقة للحياة . ومن أهم الفلاسفة الذين تأثروا بكدورث وتشاود برايس ، وهو الذى يمكننا أن نعد نظريته فى المعرفة - دون نظريته الأخلاقية - إعادة عرض لنظرية كدورث .

كروتشه ، بندتو : (١٨٦٦ - ١٩٥٢) ،

ولد فى نابولي، كان أول عمل علمى قام به منصبا على تاريخ تلك المنطقة وعلى آثارها القديمة ؛ ثم تحول الى الفلسفة الخالصة بعد فترة طويلة قضاهها مؤرخا وناقدا ، على أنه استمر يزاوّل التأليف فى هذين الميدانين حتى نهاية حياته . ولم يشغل كروتشه أى منصب أكاديمى ، لكنه عمل وزيرا للتربية فى الحكومة الإيطالية منذ عام ١٩٢٠ الى



کروتشه ، بندتو (۱۸۷۶ - ۱۹۰۲)

بعنوان « علم الجمال » . يرى كروتشه أن الفن رؤيا أو حدس ؛ فالعمل الفني صورة ذهنية يؤلفها الفنان ويعيد متذوقو فنه تأليفها ؛ أما الوسيلة المادية لإخراج هذه الصورة الذهنية والتي كثيرا ما تعد خطأ هي العمل الفني ، فالفنان ينتجها باعتبارها فعلا عمليا يحقق به بقاء صورته الذهنية التي هي العمل الفني الحقيقي ، ويستعين به على إعادة تكوينها (عند المتذوقين لها) . لكن لا ينبغي أن نفرق بين حدس الفنان وتعبيره ؛ فالفكرة الشعرية ليست شيئا مابينا لوزنها وإيقاعها وألفاظها، والحدس والتعبير ليسا سوى شيء واحد؛ صحيح أن الصنعة قد تدخلت في انتاج الأداة الفنية ، في طريقة مزج الألوان ، في تسجيل النغمات ، في قطع الحجر دون تهشيمه ، لكن ليس في الامكان فصل التعبير عن الخيال ؛ فالقصيدة والسوناتا والرواية توجد مكتملة قبل أن يقوم الفنان بالعمل الآلي الذي تقتضيه كتابة العمل الفني بالفعل . لكن علينا أن نفرق بين الخيال الفني ومجرد الوهم ؛ فالخيال الفني خيال مبدع يعبر عن شعور أو عاطفة ما ، وإن لم يكن يجوز لنا أن نفرق بين الشعور الذي يعبر عنه الفنان باعتباره مضمونا من ناحية ، والصورة الذهنية باعتبارها شكلا من ناحية أخرى ، ذلك لأن الفن هو التركيب القبلي الذي يؤلف بين الشعور والصورة الذهنية .

الفن اذن ليس سوى عرض الشعور مجسما في صورة ذهنية ؛ وعلى الرغم من أن هذه الصورة من شأنها أن تمتعنا في الظروف العادية ، الا أننا لا ينبغي أن نخطئ فنتعتقد أن الفن هو العمل النفعي العملي الذي ينتج الصور الذهنية باعتبارها وسائل للمتعة ، كلا وليس الفن نشاطا خلقيا عمليا - اذ لا يجوز أن نحكم على الفن من وجهة نظر خلقية ، وإن كانت على الفنان بطبيعة الحال من حيث هو انسان مسئوليات خلقية ، كلا ولا ينبغي أيضا أن نخلط بين الفن والمعرفة التصورية .

ولما كان الفن نشاطا من أوجه نشاط الروح، فإننا نخطئ اذ نزع أن الجمال يوجد في الطبيعة ؛ لكن الطبيعة - من حيث هي كتلة من الرخام المنحوت - يمكنها أن تبعث وتثبت في ذاكرتنا صورة جمالية ، « فالطبيعة بكاء ما لم ينطقها الانسان » ، لأن كون الصورة الذهنية تعبيرا ناجعا ليس شيئا آخر غير كونها عملا فنيا ، فالتعبير والجمال فكرة واحدة نعبر عنها بلفظين مختلفين .

تلك هي نظرية كروتشه في علم الجمال بمعناه الضيق ؛ لكن علينا أن نتذكر أن علم الجمال في نظر كروتشه هو المجال الذي يدرس تجلي الروح في جميع مظاهره ، ذلك التجلي الذي تعبّر فيه الروح عن نفسها في أمثلة جزئية مجسمة ، واذن فعلم الجمال يشمل بالدراسة كل أنواع التعبير فيما عدا التفكير المنطقي . وفي هذا تفسير لدعوى كروتشه لولاه لأصابتنا الحيرة بصدها ، تلك الدعوى التي يزعم فيها أن نظريته في علم الجمال هي أيضا نظرية عامة في اللغويات ، لأن اللغة بوجه عام وسط يتم من خلاله التعبير عن الذات ، ومن هنا كان كروتشه يقول ان أي استخدام للغة هو في حد ذاته شعر . وقد فاقت نظرية كروتشه في علم الجمال أية نظريات أخرى من حيث نفوذها في السنوات الأخيرة ، فالطريقة الصارمة التي يتعقب فيها أفكاره الأساسية دون مبالاة بما قد يقع فيه - مفارقة قد عاقت غالبية قرائه عن أن يتابعوه في رأيه دون تحفظ ، لكن قليلون هم الذين نجوا من تأثيره ؛ و«كولنجوود» هو المفكر الذي يتابعه على أوثق نحو في العالم الناطق بالانجليزية ، وذلك في كتابه « أصول الفن » .

كلارك ، صمويل : (١٦٧٥ - ١٧٢٩) ، فيلسوف انجليزي ، أخذ يدعو الى فلسفة ذات طابع نيوتوني معارضا بها الجو الفكري الديكارتي الذي كان يسود كيمبرج في عصره ؛ ففي رسالة شهيرة له مع ليبنتز ، ذهب الى أن المكان والزمان

فإننا نجد في نطاقها قدرا كبيرا من التنوع ، لكننا نستطيع أن نستخلص من هذا التنوع محورا تقليديا من السنن والسلوك .

غاية الحياة (في نظر الكلية) هي السعادة التي لا تتحقق لنا الا بأن نحيا على وفاق مع الطبيعة ، والحياة على وفاق مع الطبيعة حياة مكتفية بذاتها وهي قوام الفضيلة؛ لكن هذا القول مشترك بين كل من الكلية والرواقية ، وهما لا يختلفان الا فيما يضعان له من تفسير ؛ فالسعادة في نظر الكلية تنوقف على أن يكون المرء مكتفيا بذاته ، والاكتفاء الذاتي موقف عقل ، وهو موقف ينزع منزعا طبيعيا يحكم كونه معارضا لكل عرف . ولم تكن الطريقة التي يتبعها الكلية ليحقق اكتفاءه الذاتي تنحصر في مجرد سعيه الى الاستقلال عن أى سلطان - سواء كان خارجيا أو داخليا - قد تعوقه التزاماته أو تبعاته أو مشاغله بطريقة أو بأخرى عن أن يعبر عن حريته الفردية ، لم تكن طريقة الكلية تنحصر في ذلك فحسب ، بل كانت تقتضى أيضا أن يبذل جهدا إيجابيا لكي يخلص نفسه من أى سلطان . فموقفه من الثراء - على سبيل المثال - لم يكن هو موقف من لا يبالي ، المطمئن ، سواء حصل عليه أم خسره ، لكنه موقف العداء الذي لا هوادة فيه؛ ذلك لأن المال هو مركز جميع الشرور ، وهو سوط تجلدنا به الرغبة . وعلى ذلك فالخل فيما يتصل بشروعه ليس هو الاعتدال أو التعفف ، لكنه استئصال المال والرغبات الدنييا . وقد تقتضى الملكية بعض الروابط ، واذن فالكلبي الحقيقي لا يملك شيئا على الإطلاق ، وليس له كذلك شأن بروابط الأسرة والمجتمع والقيم الخارجية كافة التي تعارف عليها الناس ، قيم السلالة والطبقة والمنصب ومراتب الشرف والسمعة ، بل عليه أن يهاجمها . ولما كان العرف هو ما يضاد الطبيعة ، فإن الحياة وفقا للطبيعة هي الحياة وقد تجردت من كل ما يضيفه العرف للطبيعة من زوائد ، أو هي - اذا نظرنا إليها من الوجهة الموجبة - حياة مع الحد الأدنى

كائنات متجانسان لامتناهين على تقيض ما زعمه ليبنتز من أنهما علافيان في التحليل النهائي ؛ وفى كتاب له بعنوان «مقالة في وجود الله وصفاته» (محاضرات بويل ، ١٧٠٤ - ١٧٠٥) ، هاجم « منكرى الدين الطبيعي والدين المنزل » ، وبذلك يكون **هوبز وسبينوزا** هدفين بارزين لهجومه . والأخلاق في نظر كلارك ليست قائمة على القوة المحضة أو على أمر الله ، كلا ولا تقوم على «تعاقدات» تعقدها المجتمعات البشرية ، ولكنها تقوم على علاقات مستقلة واضحة بذاتها تربط بين المواقف وما تقتضيه من أفعال ؛ فالحكم الأخلاقي الحاطيء ينزل نفس المنزل المنطقية التي نضع فيها التناقض في الاستدلال الرياضى . وقد وجد **جوزيف بنتر** أن هذا الرأي من الأسراف في التجريد بحيث لا يصلح تعبيرا عن الفلسفة الأخلاقية ؛ لكن أقوى نقد وجه الى كلارك هو النقد الذى وجهه اليه **هتشنسون وهيوم** اللذان أنكرا أن الحكم الأخلاقي ينحصر في ادراك العلاقات أو في النشاط العقلي فحسب ، ذلك أن كلاك قد أغفل ما تقوم به المشاعر والانفعالات من دور رئيسى (في ميدان الأخلاق) . أو يمكن القول ، بلغة نظريات الأخلاق المستعملة في عصور أقرب إلينا ، أنه قد فاته أن يدرك أن القرارات التي تتخذ فيها ينبغي أن يكون لا يمكن أن تستنبط منطقيا عن عبارات تقرر ماهو «كائن».

الكلبية : هو الاسم الذى يطلق على تلك الحركة الفلسفية أو تلك الطريقة في الحياة التي بدأت في النصف الثاني من القرن الرابع ق م على يدى **ديوجينيس** من سينوب ، والتي اشتق اسمها من كنيته وهي باليونانية « Kuón » ، أى الكلب . وقد استمرت المدرسة من بعد ذلك وتناوبت عليها أطوار تفاوتت من حيث مدى رواجها فيها ونقاء تعاليمها حتى نهاية العالم الاغريقى الرومانى في القرن السادس بعد الميلاد . ولما لم تكن الكلية قط مدرسة منظمة ذات عقائد رسمية مقطوع بها ، بل كانت سلسلة متعاقبة من أفراد اتخذوا من حياة ديوجينيس وأعماله قدوة ،

من ضروريات الوجود . والقوة الدافعة للكلبي
هى السعى الى تحقيق حصانة الفرد فى جميع
الأحوال : فكلما زاد ما يملكه الفرد زاد افتقاره ،
وكلما أمعن فى مشاغله اتسع نطاق حاجاته. وكلما
كبرت حاجاته وعتت حصانته . لكن اذا كانت
جميع الحاجات - باستثناء ما هو أساسى منها
بصفة مطلقة - ليست الا نتاجا للعرف وليست
من الطبيعة فى شئ ، ففى استطاعة الانسان
اذن أن يكون حرا ، وذلك بأن يحرر نفسه
منها . ويتضح لنا هذا من سلوك الحيوان
الذى لم يقبده عرف ، ومن الصورة المثل
للآلهة ، وهم الذين ليست لهم حاجات على
الإطلاق . فالكلبية بناء على هذا فلسفة تنطرف فى
تقرير حرية الفرد بازاء كل ما قد يواجهه به
القضاء من ظروف أيا ما كانت هذه الظروف ،
ووسيلتها الى الحرية هى نبذ ورفض القيم
والعلاقات الخارجية والعواطف والرغبات الجسمية
كافة وما يصدر عن هذه من لذائذ ، وذلك فى
سبيل السعادة التى يستمدتها الانسان بما
لارادته وعقله من حصانة وسيادة وسلطان .

لكن هذه النزعة المتزهدة - وإن كنا قد
ننظر اليها على أنها صورة من صور الهروبية -
ليست مما يقتضى انسحابنا من الحياة انسحاب
الناسك ؛ فلقد عاش الكلبي فى وضوح الحضارة
التي أداها ، وذلك لسببين : فقد كانت طريقة
الحياة التى يتبعها تتطلب منه أن يجاهد على الدوام
أعداءه - من عرف ولذة وترف - لكي يبقى جسمه
وعقله فى حالة تأهب مستمر للحرب ، فهو لكي
يكون فى نفسه - على سبيل المثال - حالة
« اللامبالاة » « apatheia » أى انعدام الانفعال ،
ويختبرها ، عليه أن يواجه الإهانات ؛ ولقد كانت
الكلبية - ثانيا - ديانة كفاح ، فقد كان على الكلبي
بوصفه رائدا للبشرية أن يستكشف الظروف
الانسانية ، فإذا ما اختبرها ، عليه أن يرجع الى
أخوته فى البشرية بنيتها كما يفعل الطبيب ،
وذلك لكي يشفى عقول الناس ، وليثبت لهم

زيف القيم التى يقتضيتها العرف الشائع ،
وأن يشوعها فى نظريهم ويكشف لهم عن السعادة .
لكن محال أن يتعلم الانسان حسن الفهم عن طريق
الدراسة اللغوية للحكمة ، هذا الاتجاه الذى
من أجله سخر الكلبيون من التربية التقليدية
وجميع المدارس الفلسفية على حدة سواء .
ولقد كانت الكلية - من حيث هى نظرية فى
الاخلاق العملية المحضة - تقدم أقصر طريق
للمفضلة . هذا الطريق الذى يمكن تعليمه عن طريق
القدوة الشخصية التى تتمثل فى حياة الكلبي (من
هنا كان تطرفه فى سلوكه وتعمده أن يخالف فى
المهر ما تعارف عليه الناس من آداب ، وذلك ليكون
مثلا يحتذى) ، وعن طريق ما يستخلصه من خبرته
من قواعد للسلوك . وكثيرا ما كانت هذه القواعد
تتضمن أمثلة - تتساق للتوضيح - من سلوك
الحيوان الطليق ، كما كانت تجعل الجلد الذى أبداه
مهرق صورة مثلى للمفضلة . لكن الكلبيين يتميزون
على الأخص بحرية فى النقد لا يكبحها خوف أو
خجل ، حرية تتميز بسخرية لاذعة وبديهة حاضرة
كانت مصدرا لكثير من الأقوال المأثورة و «لنوع»
فلسفى جديد هو النقد الهجائى . الا أن بعض
أعضاء المدرسة من الغمورين قد أساءوا استخدام
هذا النوع فاستخدموه لذاته ، لكنه كان فى يد
الكلبي الحقيقى بمثابة مضغ الجراح ، مضغ تشجده
جهوده التى يبذلها فى غير ما تحيز وعن طريق
تحرره من الخوف ليستأصل من عقول الناس
سرطان القيم الزائفة ، وأوهام العرف ومظاهر
الادعاء والتمويه .

كانت الرواقية إحدى فلسفات الاطمئنان
(انظر الرواقية والابيقورية) التى سادت العصر
الهلينستى بطابعها ، وكانت أشد هذه الفلسفات
صرامة ؛ فلما كانت قد نشأت فى وقت سادته
موجة ضخمة من الاضطراب الاجتماعى والاقتصادى
حيث كانت القيم القديمة لدولة المدينة الاغريقية
التي دب فيها الوهن تنداعى تحت وطأة الاسكندر ،
فقد كانت الكلية تحرر الفرد - أيا ما كان وضعه

القرن الأول الميلادي ميوزينوس وايبكتيتوس ، وهو الذي نجد في إحدى « مقالاته » (المقالة الثالثة ٢٢٠) أنبل تعبير عن مثلها العليا .

الكليات : هي قبل كل شيء تلك الموضوعات المجردة التي من قبيل الكيفيات والعلاقات والأعداد، وهي الأشياء التي لا يمكن أن تعين في المكان والزمان تعيينا واضحا . والكليات تقابل الجزئيات وهي تعرف أحيانا بأنها موضوعات التفكير ، بينما تعرف الجزئيات بأنها موضوعات الإدراك الحسى أو الاحساس ؛ وأحيانا يوحد بين الجزئيات وبين الموضوعات العينية في الزمان والمكان ، وأحيانا أخرى يوحد بينها وبين ذلك العنصر من الموضوع المعين الذي يفرد ، أى الذى يجعله متميزا من أى موضوع آخر مهما كان متشابها معه فى الحواص . وربما كان من الأفضل أن نحفظ بكلمة « جزئى » للفكرة الأخيرة ، وأن نطلق على الموضوعات المعينة كلمة « أفراد » اذ هي مركبة من جزئى ومن كليات معا . وبناء على هذا الرأى يكون الجزئى عبارة عن موضع مكاني زمانى ليس له ما يعينه من خصائص ، أى أنه هو الامكان المحض لشيء ما ، ومثل هذه الفكرة هي أحد جذور المفهوم التقليدى للجوهر .

ويمكن التمييز بين نوعين رئيسيين من الكليات : الكليات العملية . وهي الحواص والعلاقات التي تكون معنى الحدود العامة أو المحمولات ، والكليات الصورية وهي الكيانات المجردة فى الرياضيات . والفرق بينهما هو أنه بينما يمكن عادة أن يكون للكليات العملية ، بل ان لها بالفعل ، أمثلة تجسدها ، فان الكليات الصورية هي أقرب الى أن تكون نهايات مثالية تقترب الأشياء المادية منها قليلا أو كثيرا . ووجود الكليات العملية (مثل الاحمرار والعدالة والعلاقة اليبينية بين الأشياء .. الخ) يدافع عنه على أساس أنها شرط لاستعمال الحدود العامة استعمالا حليا ، فنحن لا نستطيع أن نفكر أو أن نتكلم بدون حدود عامة ، اذ تحتوى كل جملة على حد من قبيل

الاجتماعى - من خشية الحدنان ، وذلك بأن تعلمه الا يعتز الا بما لا يمكن أن يسلبه . وكان ديوجينيس مثالا يتحقق فيه هذا الاكتفاء الذاتى ؛ أما من تلاه من الكليبيين ، فقد كانوا يعملون الى تأكيد جانب أو آخر من جوانب تعاليمه ؛ فتلميذه قراطيس من طيبة - الذى تنازل عن ثروته لكى يصبح طبيبا متسولا يشفى نفوس البشر - كان محبوبا بوصفه ناصحا يلجأ اليه فقراء الناس . وحينما ازدهرت الكلية فى القرن الثالث ق . م أخذ يون من بورينينا ومينيوس يتخفان مما تتميز به شخصية الكلى من صرامة ، ويطوران أدب الهجاء الكلى ؛ أما سيرسيداس من ميجالوبوليس الذى كان مبرزا فى ميدان السياسة ، فقد طبق معتقداته (الكلية) على مذهب للإصلاح الاجتماعى ، وكان تيليس واعظا متسولا من المرتبة الثالثة ، وقد كان ينتمى الى نمط من الكليبيين صاروا شائعا فيما بعد . وبعد أن مرت الكلية بفترة من الحمول فى القرن الثانى والقرن الأول ق . م ، انتعشت وذاعت فى عهد الامبراطورية الرومانية ؛ فالى جانب أتباعها من مشاهير الأرجان كديمستريوس ، وديون ، وديموناكس ، وأونوماوس من جسادارا ، وبيرجرينوس يروتوس ، وسلبيستينوس ، يحدثنا الرواة عن حشد من حثالة الدجالين يحتالون على الناس متخفين فى الرزى الذى يميز المتسول الكلى المكون من عبادة ووافاض وعصا ، وكان هؤلاء الدجالون يثرون اشمزاز رجال من أمثال لوسيان وجوليان ممن كانوا مع ذلك يعجبون بالمثل العليا الكلية . والواقع أن الكلية كانت فلسفة معرضة على نحو خاص للتحقير ، وكانت اذا ما قصرت عن بلوغ مبادئها المثلثية للنفور بصفة خاصة ، لأن الكلى كان شبيها بالاله من ناحية ، شبيها بالحيوان من ناحية أخرى .

ولعل أهم ما فى الكلية هو أنها أثرت فى الرواقية ، ذلك التأثير الذى بدأ فى أول الأمر قويا فى زينوون الأكتيوى وأريستون ، ثم أحياء فى

« أحمر » أو « أسبق من » ، كما أننا نستحيل أن نعى شيئاً إلا وهو موصوف بصفة ما أو مضاف الى غيره بعلامة ما . وبعبارة أخرى نقول ان الأشياء الفردية تقع في أنواع ، وإن العالم فيه التكرارات والمتشابهات ؛ ومن الواضح ان هناك حدوداً عامة وأن هذه الحدود ذات معانٍ ، ولكن هل يتبع ذلك أن توجد بالفعل أشياء هي بمثابة معاني الحدود العامة ؟ ليس في وسعنا أن نقول بأن هناك مجموعة من الأشياء ، أعني من الموضوعات العينية ، تكون الحدود المفردة على علاقة بها بطريقة ما (كأن تمثل كل منها شيئاً بعينه) وتكون الحدود العامة على علاقة بها بطريقة أخرى (كأن تنطبق كل منها على أشياء كثيرة) ؟ والصعوبة التي تعترض هذا الرأي (وهو احدي صيغ **المذهب الاسمي**) هي أنه يمكننا أن نستخدم الحدود العامة استخداماً صحيحاً دون أن تكون قد علمنا من قبل بجميع ما تنطبق عليها تلك الحدود من أشياء ؛ أي أن هناك مجموعات من الأشياء حيث تكون بعض أعضاء المجموعة ممثلة لساكنها. وإن النظريات الوضعية نهى بمثابة محاولات لتفسير هذه الحقيقة الغريبة الهامة ، فالمعنى الكلي الحلي هو الجانب المشترك بين أعضاء المجموعة الطبيعية التي من هذا القبيل .

وعندئذ يكون استخدام الانسان لعقله معناه النظر في تلك الكليات واستخراج ما فيها من كليات وعلاقات بحكم الضرورة . والدليل (على وجود الكليات) المستند من الحيل يلقى في الوقت الحاضر اهتماماً أكبر مما يلقاه الدليل المستند من الإشارة المجردة والمعرفة الضرورية ، ذلك لأن الرأي يشيع اليوم بأن جميع أنواع الإشارة المجردة ظاهرية فقط ، وأن مبدأ الإشارة لا ينطبق على أنواع الصدق الضرورية . ولابد للقضايا الاتفاقية ذات الموضوعات المجردة من أن تشير الى الأشياء الموجودة وجوداً خارجياً اذا ما كانت صادقة ، بيد أن ما تشير اليه وما تفترض وجوده بهذه الإشارة ان هو الا أشياء متعينة بالوفة ، فعبارة « ان مرض السيل يتناقص » تشير في الواقع الى مرض السيل لا الى مرض ذاته ، وانها لطريقة اصطلاحية في الكلام – وقد تكون مضللة – نريد بها أن نقول « ان عدد الصابين بالسيل هذه الأيام أقل منه فيما مضى ». أما القضايا الضرورية فانها لا تشير الى شيء ، ذلك لأنها تعتمد في صدقها لا على وجود أي شيء بعينه ، بل على معاني الألفاظ التي تستخدم للتعبير عن هذه القضايا ، فمثلاً قولنا « زوج ماري متزوج من ماري » عبارة ضرورية الصدق سواء أكانت ماري متزوجة أو غير متزوجة .

وأشهر رأي يصف قدرتنا على تطبيق الحدود العملية العامة على الأشياء ، وهو رأي لم نذكره فيما سبق ، هو **المذهب الواقعي** أو بمعنى أقل ابهاماً هو المذهب الواقعي التصوري . وبناءً على هذا المذهب نستطيع أن نطبق أحد هذه الحدود العامة على كثير من الأشياء لعلنا بالحاجة المشتركة بينها؛ هذه الخاصة المشتركة لا يمكن أن توجد في مكان وزمان لأنها ان هي وجدت في مكان وزمان لزم عن ذلك موقف مرفوض منطقياً ، وأعني به أن تكون تلك الخاصة المشتركة في عدة أمكنة مختلفة دفعة واحدة في وقت واحد ، وفضلاً عن ذلك يلزم كذلك أن يكون هناك حواص كثيرة من هذا القبيل في عدة أمكنة في وقت واحد . وتفتقر هذه

أما وجود الكليات الصورية فيدافع عنه على أساسين يتصل كل منهما بالآخر ، وهما الإشارة المجردة والصدق الضروري . فبعض العبارات الصادقة مثل ($2 \times 2 = 4$) و « ان مرض السيل يتناقص » لا يشير الى أشياء متعينة بل الى وجودات لا هي في المكان ولا هي في الزمان ؛ ومع ذلك فإن ما تشير اليه العبارة الصادقة لابد أن يكون موجوداً، زد على ذلك أن هناك بعض أنواع من الصدق تعلمها علم اليقين بمجرد الاستعانة بالعقل وبدون أي ملاحظة للعالم المكاني الزماني (من هذا القبيل « ا ب ج = ج ب ا » و « الأحمر لون ») وحينئذ قد ينظر الى الكليات على أنها مادة موضوع البحث بالنسبة الى المعرفة **القبيلية** أو الضرورية ؛

سريع ، بحيث يصل الى العقل مباشرة بطريقة لا يمكن قبولها بسهولة ، كما أنها نظرية معيبة عيباً صورياً مشتركاً بين جميع النظريات التي تتناول الكليات ، وهي أنها فيما يبدو تولد نوعاً من الوقوع في الدور الى ما لانهاية ؛ فيمكنني أن أقول عن هذا الشيء الجزئي انه صلب لأنني على علم بالمعنى الكلي المجرد « صلبة » ، وعلى علم أيضاً بحقيقة كون المعنى الكلي يكمن في الشيء ؛ بيد أنني لكي أدرك هذه الحقيقة التي تقول بكون المعنى الكلي في الشيء لا بد لي من أن أكون على علم بكون الكلي المجرد وعلم جراً . وهذا العيب الموجود في المذهب الأفلاطوني والذي صيغ لأول مرة في محاولة بارمنيدس لـ **أفلاطون** ، أدى **بأرسطو** الى القول بأن الكليات لم تكن مجردة ولا « منفصلة » عن الأشياء التي تكمن فيها تلك الكليات ، وإنما هي موجودة مع الأشياء الجزئية في عالم الزمان والمكان المعروف . ومعنى هذا الرأي فيما يظهر هو أن الصلابة شيء هائل مؤلف من شذرات ، يبدو هنا وهناك وفي جميع أرجاء المكان ، وإذا كان ذلك كذلك فهو رأي لا يلائم الا قليلاً المهمة النظرية التي جاء ليؤديها ، وذلك لأن الناس الذين يعرفون معنى كلمة « صلب » معرفة جيدة تماماً إنما يكونون على علم بالقدر اليسير من مجموع الصلابة ، لكن حسبهم أن يعرفوا معنى كلمة « صلب » ليعرفوا مم تتكون الصلابة في الجزء الذي لم يصادفوه منها . وعلاوة على ما تقدم فإن الكليات التي ليس لها أفراد تشير اليها مثل « عفريت » و « البابا الذي هو امرأة » ، لا بد أن تكون واحدة ، كما أن الحدين الكليين من هذا القبيل يكونان متحدين في المعنى ، مع أنه من الواضح أن الأمر ليس كذلك .

عليها الحد العام ليس لها جانب تشترك فيه سوى أن الناس يطلقون عليها هذا الحد العام . والأغلب أنه في مجال التطبيق لا يؤخذ بأي من هذه النظريات وحده وبكل قوته ؛ فبغير أساس ما في طبيعة الأشياء نفسها التي تكون موضوع البحث ، فإن التطابق العام بين مفاهيم الناس المختلفة وبين الممارسة اللغوية إنما يكون معجزة لا سبيل الى تفسيرها . وهكذا يقول التصوريون من أمثال **أبيلارد ولوك** بأن المفاهيم تقوم على أوجه الشبه بين الأشياء ، ويفسر الاسميون من أمثال **هوبز** وكثير من الفلاسفة المعاصرين تطبيق الحدود العامة على مسمياتها بما يكون بين تلك المسميات من أوجه الشبه ؛ وهو شبه إما أن يكون قائماً بين بعضها والبعض الآخر ، أو بينها كلها وبين شيء ما يتخذ معياراً أو عدة أشياء ، ويقول الواقعيون انه مادام التشابه هو نفسه معنى كلى فلن تكون هذه التعديلات أكثر من المذهب الواقعي نفسه تنكر بقناع .

وإذا استثنينا المذهب الاسمي الحاصل خلوصاً مطلقاً فإن جميع النظريات الخاصة بالكليات معرضة للوقوع في مغالطة الدور ، لكن ذلك لا يعني أن ما تقوله تلك المذاهب باطل وإنما يعني بالاحرى أن ما هو في الحقيقة تكرر في كلمات أخرى للحقيقة المحيرة ، حقيقة تطبيق الحدود العامة مراراً ، قد فسر تفسيراً سيئاً إذ ظن أنه شرح لهذه الحقيقة ؛ فلأن نقول ان في مقدورنا أن نعرف الأشياء الصلبة على أنها صلبة لأن لها جميعاً الصفة المشتركة التي تجعلها صلبة ، أو لأنها تقع تحت مفهوم الصلابة إنما هو قول لا يبنى بجديد ، فكونك على علم بالصفة المشتركة أو أن لديك مفهومها معناه ببساطة أنك تعرف كيف تستخدم الحد العام في معرفة الأشياء وتصنيفها أولاً وقبل كل شيء .

الكندي : أبو يوسف يعقوب بن اسحق الكندي ، ولد بمدينة الكوفة في أوائل القرن

والبديان التقليديان للمذهب الواقعي هما **المذهب التصوري** الذي يقرر أننا إنما نطبق الحدود العامة على ما يجد من الأشياء باستخدامنا لمعيار عقلي ما كان يكون صورة ذهنية أو مفهوماً. والمذهب الاسمي وهو الرأي القائل بأن الأشياء التي ينطبق

التاسع الميلادي (حوالي سنة ٨٠٣ م) وهو من قبيلة كندة ، أى أنه من أصل عربى ، ولذلك لقب بفيلسوف العرب ؛ وكان أبوه أميرا على الكوفة . وقد حصل الكندى علومه - فيما يظهر - فى البصرة ثم فى بغداد ؛ وقد شغل بترجمة كتب اليونان الى العربية ، وبتهذيب ما كان يقوم غيره بترجمته من تلك الكتب ، كما فعل بالكتاب المنحول لأرسطو والمسمى « أوثلوجيا أرسطوطاليس » ؛ واشتغل الكندى فى قصر الخلافة ببغداد منجما أو طبيا ، غير أنه أقضى آخر أيامه من القصر .

والكندى ذو مذهب عقلى ، اذ يرى أن وجود المادة مرهون بتصورها فى العقل، على أن ثمة مرحلة وسطى تقع بين العقل الإلهى من جهة والعالم المادى من جهة أخرى ، وتلك هى النفس التى عنها صدرت الأفلاك كما فاضت عنها النفس الانسانية ؛ ويذهب الكندى الى أن النفس الانسانية جوهر بسيط خالد ، هيض من عالم العقل مزودا بذكريات من حياته فى ذلك العالم ؛ فالنفس الانسانية من حيث جوهرها مستقلة عن مادة الجسم ، لكنها مقيدة بمادة الجسم من حيث أفعالها لأن الجسم هو وسيلة الأداء ؛ واتصال النفس بالجسم مصدر ألم لا ينقضى لأنه مصدر رغبات كثيرة لا سبيل الى تحقيقها ، فمن شاء نعيميا مقبها وجب عليه أن يستغرق فى تأملاته العقلية وفى طلب العلم وفى تقوى الله .

ونظرية المعرفة عند الكندى ثنائية ، فبوساطة حواس الجسم ندرك الجزئيات ، وبالعقل ندرك الكلّيات - أى الأجناس والأنواع ؛ والعقل عند الكندى ينقسم أربعة أقسام : أولها العقل الذى هو بالفعل دائما ، وهو الله أو العقل الأول ، وهو علة كل معقول فى الوجود ؛ وثانيها العقل الذى هو فى نفس الانسان بالقوة ؛ وثالثها العقل بالملكة أى أنه هو الذى فى نفس الانسان بالفعل ، ويستطيع استعماله متى أذاه ، كقدرة الكاتب على الكتابة؛ ورابعها عقل هو فعل تبين به النفس عما هو فيها بالفعل ، وهذا هو فعل الانسان ذاته ، بخلاف خروج العقل من القوة الى الفعل لأنه يكون من فعل الله ؛ ومعنى ذلك أن كل ما نعرفه عن الموجودات هبة من الله ؛ بعبارة أخرى نقول ان ما يؤديه الانسان من عمل فهو من عنده لأنه متعلق بالعالم المحسوس ، وأما ما عند الانسان من علم فهو فيض من الله .

كان الكندى ملما بعلوم عصره ، وكان ينزع فى آرائه الكلامية نزعة المعتزلة ، ومن المسائل التى كتب فيها بصفة خاصة قدرة الانسان على أداء فعل ما ، هل هى توجد قبل الفعل أو تكون معه ؛ وكذلك كان يقول بالعدل والتوحيد اللذين هما أميز ما يميز المعتزلة ؛ وحاول التوفيق بين النبوة والعقل ، وقارن بين الملل المختلفة مقارنة انتهت به الى أنها مجمعة على الاعتقاد بأن العالم صادر عن علة أولى واحدة أزلية ، هى الله .

ومدار فلسفة الكندى - شأنه فى ذلك شأن معاصريه - هو الرياضيات والفلسفة الطبيعية ، وعنده أن الانسان لا يكون فيلسوفا حتى يدرس الرياضيات ؛ وقد طبق الرياضيات فى بحوثه الطبية وفى دراسته للموسيقى ، فكلما الطب والموسيقى يقوم على التناسب الهندسى ؛ فالأدوية قوامها تناسب فى الكيفيات الأربع : الحار والبارد والرطب واليابس .

ذهب الكندى الى أن العالم مخلوق لله ، وفعل الله فى العالم انما يكون بوسائط كثيرة ، فالأعلى يؤثر فيما دونه ، أما المعلوم فلا يؤثر فى العلة ، لأنها أرقى منه فى مرتبة الوجود ، وكل ما يقع فى الكون يرتبط بعضه ببعض ارتباط علة بمغلول ، ونستطيع من معرفتنا بالعلل أن نتنبأ بالمستقبل ؛ هذا الى أن كل موجود فى الكون يعكس سائر الموجودات كأنه مرآة لها ، فاذا عرفت موجودا

لقد جعل الكندي مثله الأعلى في الفلسفة هو سقراط ، وقد ألف كتباً كثيرة حول سقراط وحول مجته وأرائه ، وحاول التوفيق بينه وبين أرسطو؛ على أن المأثور عن الكندي هو أنه أخذ بالفلسفة الأرسطية ؛ فلم يكتف بترجمة كتب أرسطو ، بل درس ما ترجم منها وحاول اصلاحه وشرحه .

كوأين ، ويلارد ف. أ. : (١٩٠٨ -) ، ولد في أكرون بولاية أوهايو ، وهو أستاذ الفلسفة بجامعة هارفارد ؛ مطبق رياضي ممتاز ، ومن المهتمين اهتماما كبيرا بفلسفة المنطق العامة ونظرية المعرفة . تتناول مؤلفاته الصورية الحالية في المنطق مشكلات شديدة التنوع وعلى درجة كبيرة من الفنية ؛ والأغلب أن أشهر اضافاته في هذا الميدان من ميادين البحث وأبلغها تأثيرا هو الصورة المنقحة لرد الرياضة الى المنطق ، وهو رد كان قد قام به كل من **هــواينهد ورسسل** في كتابهما « برانكيا ماثماتكا » . وقد حصل كواين على هذه الصورة بإدخاله وسائل جديدة هامة قصد بها - بين ما قصد اليه - تجنب مزاعم كثيرة هي موضع نقاش ، مزاعم وردت في كتاب « برانكيا ماثماتكا » .

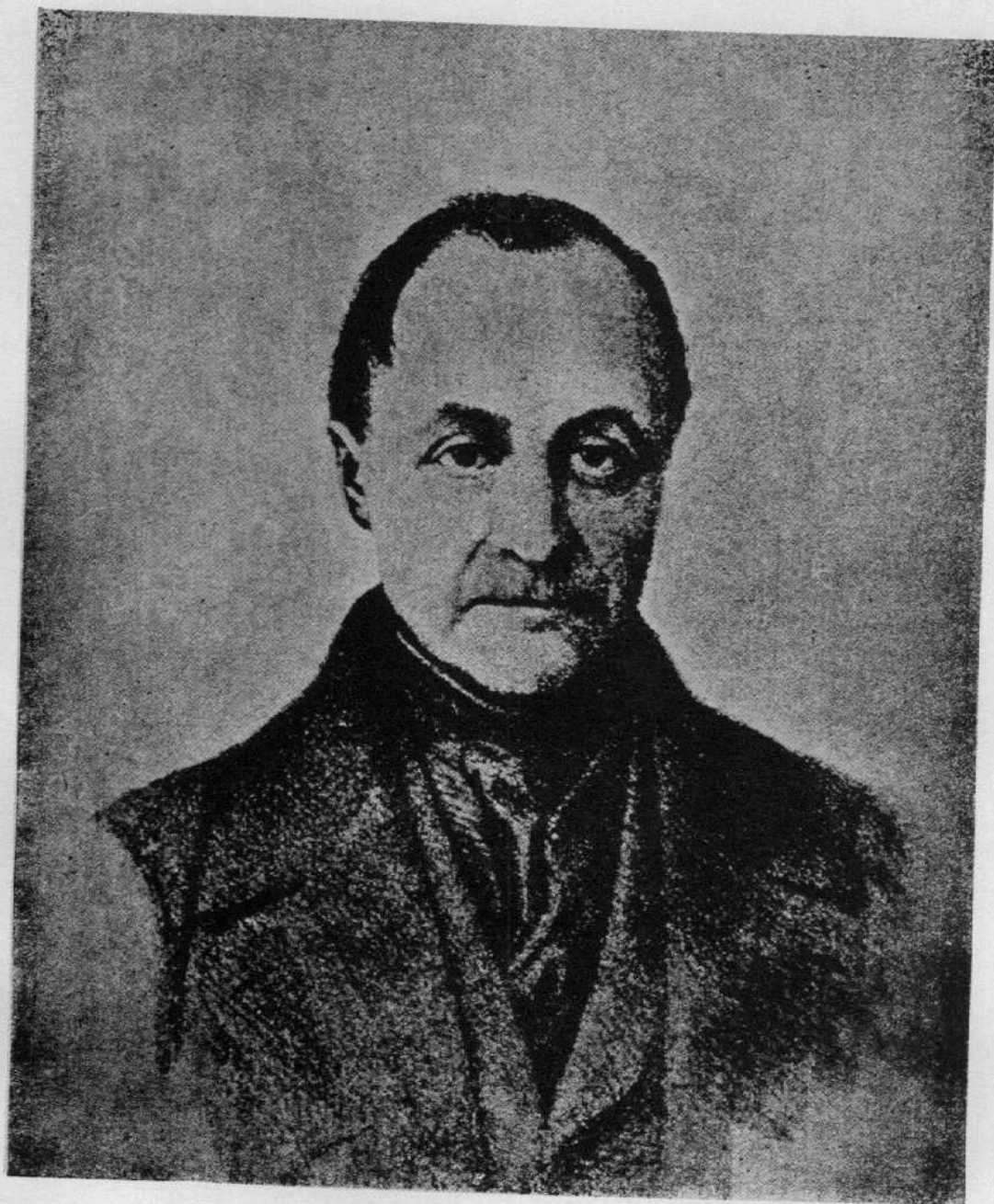
ومهما يكن من أمر فإن الكثير من اضافات كواين الفنية في المنطق الرياضي كان الدافع اليه اعتبارات فلسفية عامة ، فهو بخلاف كثيرين ممن درسوا الموضوع يعتقد بأن المنطق الصوري محايد من الناحية « الوجودية » مادام النسق المنطقي عنده يلزمنا بأن نقبل بعض أنواع بعينها من الكائنات (مثال ذلك الافراد المتعينة كالأشياء الفيزيقية ؛ أو الكائنات المجردة كالصفات والصفات) ولهذا فقد اقترح معيارا لتحديد نوع الوجود المفترض سلفا في أية عبارة . وخلافا للآراء التقليدية بزهن كواين على أن الوجود (مثال ذلك أنواع الكائنات التي يفترض وجودها سلفا) لا تحدده أسماء الاعلام التي قد ترد في عبارة ما ، بل يحدده فيها أنماط المتغيرات التي قد توضع مكانها

نوابت . ولغسد أوجز كواين هذه القاعدة في الصياغة القائلة : « لأن يكون الشيء موجودا معناه أن يكون قيمة لمغير » ، وبناء على هذا المعيار فإن من يقبل مثلا العبارة القائلة بأن « بعض الكلاب بيض » (أو بالمصطلح المنطقي الشائع « هناك س من الأشياء بحيث يكون س هذا كلبا لونه أبيض ») أقول إن من يقبل عبارة كهذه فإما يلتزم بالاعتقاد في وجود الأشياء التي هي الكلاب ، ولكنه بذلك لا يلتزم بالاعتقاد في وجود **الكليات** الأفلاطونية مثل الكلية ؛ وإن ميول كواين الفلسفية لتتمنع من قبول وجود الكليات وجودا فعليا . وعلى أية حال فيالرغم من محاولته إعادة بناء الرياضيات على نحو يوائم فيه بينها وبين ميوله نحو **الذهب الاسمي** ، فمن المسلم به أنه لم يكن موفقا في ذلك ولو أنه لم يرفض استخدام الدعاوى الأفلاطونية في المنطق حين وجد أنه لا غناء عنها لأبنيتها الصورية .

ولقد عارض كواين كذلك التفرقة المألوفة بين العبارات التركيبية (وهي العبارات العرضية أو التجريبية على وجه التقريب) والعبارات التحليلية (أو الضرورية) على أساس أن هذه التفرقة لا تتضح - بأي معيار من المعايير المقترحة - لتمييز ما هو تحليلي من سواء ؛ وعلى ذلك فإن القوانين الحسابية ، تبعاً لما ذهب اليه كواين ، لا تختلف كثيرا عن القوانين الفيزيقية اختلافا يكون أساسه طابعها الضروري ، فكلا الطرازين من العبارات قد يكون مضميه أن تتخلى عنه اذا ما ظهر من الشواهد ما يفنده تفنيدها ظاهرا ، وإن يكن ذلك أبعد قبولا بالنسبة لقوانين الحساب عنه بالنسبة الى القوانين الفيزيقية ؛ وعلاوة على ذلك فإن كواين يعتقد أن نسق الفروض بأكمله - بما في ذلك نسقات المنطق ، أعنى النسق الذي ترد في سياقه عبارة بعينها - هو الذي يمكن أن يكون موضوعا لاختبار تجريبي . ولذلك فقد وجه النقد إلى أشياخ نظرية تحقيق المعنى (تحقيقا يعتمد على الخبرة الحسية) إذ يعتقد أنهم ضلوا في محاولاتهم



کولنجوود ، روبین جورج (۱۸۸۹ - ۱۹۴۳)



کونت ، اوجست (۱۷۹۸ - ۱۸۵۷)

تحديد معنى العبارات وهي فرادى على أساس ما نزعها لها من دلالة حسية .

كوك ولسون : انظر ولسون ، جون كوك .

كولنجوود، روبن جورج : (١٨٨٩-١٩٤٣)، فيلسوف انجليزي ، قضى حياته العاملة بأكملها في أكسفورد طالبا لم يتخرج بعد في أول الأمر، ثم زميلا في كلية بيمبروك ، وأخيرا أستاذا للميتافيزيقا . ولقد كان - بالإضافة الى اتخاذ الفلسفة حرفته الرئيسية في حياته - حجة دافع الصيت في حفريات وتاريخ بريطانيا في العصر الروماني .

كان كولنجوود فيلسوفا أصيلا غاية الأصالة ، والأسلوب الجريء الملى الذي يصوغ فيه مواقفه الفكرية يجعل منه محركا للفكر مثيرا حتى بالنسبة لمن لا يتفق معه من القراء ؛ ويبدو أن آراءه على عكس ما قاله في كتابه «ترجمة حياتي» - قد تعرضت لتغير كبير (انظر في هذا الصدد المقالة الممتازة التي كتبها ناشر كتاب « فكرة الطبيعة ») ؛ فلأن آراءه قد تعرضت لتغير كبير ، بالإضافة الى ما يتمتع به من أصالة ، كان من الصعوبة بمكان أن تقدم عرضا موجزا لآرائه . وهو وإن كان قد تربى على تعاليم مدرسة أكسفورد الواقعية التي كان يتزعمها **كوك ولسون** و**برتشارد**، قد انقلب في وقت مبكر من حياته على هذه التعاليم ليعتنق موقفا أقرب الى التعاطف مع

الثالية ؛ ففي كتابه « مقالة في المنهج الفلسفي » (١٩٣٣) - وهو الكتاب الذي لعله أفضل كتاباته الأولى - ذهب الى أن الفلسفة في صميمها عقلية ونسقية ، وهي محاولة لصياغة المعرفة البشرية في صورة نسقية ؛ لكنه أكد أن هذا النسق ليس الا ارتقاغا بالمعرفة التي سبق لنا تحصيلها في صورة دنيا الى صورة عليا من المعرفة ؛ من هنا كان على الفلسفة الأخلاقية أن تعرض - في صورة نسقية عقلية - معتقداتنا الأخلاقية في صورتها الراهنة بحيث

ترفعها الى صورة أعلى دون أن تعارضها أو تضيق اليها . أما الرأي الذي يسوقه كولنجوود في هذا المؤلف ، فهو أن السمة المميزة للفلسفة هي أنها تعمل مستعينة بمدرجات عقلية متداخلة على نحو لا نلمسه في العلم ، وأن هذه السمة تضفي على الفلسفة طابعها الخاص وتتيح لها مناهجها الخاصة في الحجاج . بيد أن كولنجوود في فترة تالية من حياته أصبح أميل الى الشك ، ففي كتابه « مقالة في الميتافيزيقا » (١٩٤٠) - وهو فيما يبدو استمرار « لمقالة في المنهج الفلسفي » - يتخلل عن الرأي القائل بأن للفلسفة طابعا مميزا ويعدها بالأحرى جزءا من التاريخ ؛ وهنا لا تقوم الميتافيزيقا الا بمهمة تاريخية محضة هي كشف الافتراضات المطلقة للفكر البشري في فترة تاريخية بعينها ، واذن فعلينا أن تضيق في مستهل أية عبارة ميتافيزيقية تتخذ الصورة التقليدية « الشارة الميتافيزيقية » التالية : « كان من بين الافتراضات المطلقة للفكر في فترة كذا وكذا أن ... » ، ويبدو أن أي تقويم لزايا هذه الافتراضات أمر محال . وهكذا اتخذ كولنجوود - حين جعل الفلسفة والتاريخ شيئا واحدا - موقفا شبيها بموقف **كروتشه** الذي أسبغ على اهتماماته التاريخية والفلسفية وحدة ظاهرية ؛ على أن النماذج التي يتقصى فيها كولنجوود الافتراضات المطلقة في آخر كتاب « مقالة في الميتافيزيقا » وفي كتابه « فكرة الطبيعة » هي في حد ذاتها على قدر كبير من الأهمية .

وآراء كولنجوود في طبيعة التاريخ على قدر كبير من الأهمية ، وإن كان قد عبر عنها في مقالات تنفوت في قيمتها (انظر كتابه « ترجمة حياتي » وكتابه الذي نشر بعد موته بعنوان « فكرة التاريخ ») . وهو يبدي احتقارا شديدا للتاريخ كما يكتب بطريقة « القص واللقص » ، وياخذ مأخذ الجد الرأي القائل بأن التاريخ هو تاريخ للفكر البشري وأن مهمة المؤرخ هي أن يحيا من جديد أفكار من يتناولهم بالدراسة من الناس . وقد كان كولنجوود واحدا ممن أسهموا في

علم الجمال بإضافات رئيسية وخاصة في كتابه « أصول الفن » (١٩٣٨) ، حيث يعتنق موقفا شبيها بموقف كروتشه لكنه يدعمه بحجج من عنده، ويستطيع القارئ أن يجد عرضا لأرائه في علم الجمال في كتابه « خريطة المعرفة » (Speculum Mentis) الذي نشر في عام ١٩٢٤ .

كونت ايزيلور - أوجسست - ماري -

فرانسوا - اكزافييه : (١٧٩٨ - ١٨٥٧) ، فيلسوف فرنسي ، ولد في مونبلييه في ينساير ١٧٩٨ لوالدين كاثوليكين . حصل على مكان في مدرسة الفنون التطبيقية بباريس في عام ١٨١٣ ، لكنه كان من صغر السن بحيث لم يصلح لأن يلتحق بها حتى عام ١٨١٤ ؛ وفي عام ١٨١٦ تزعم كونت حركة عصيان قام بها الطلاب ، وكان من نتيجتها أن طرد وبقيّة زملائه في نفس السنة الدراسية . وفي عام ١٨١٧ أصبح سكرتيرا لسان سيمون الكاتب الاشتراكي ؛ وقد أثر فيه سبان سيمون الى حد بعيد ، لكن نظرا لأن كونت كان يفوقه احاطة بالمعرفة العلمية وقدرة على عرض تفكيره، اعتقد بعضهم أنه كان المؤلف الحقيقي لكثير مما نشر باسم سان سيمون في تلك الفترة . وفي عام ١٨٢٢ ظهر تحت رعاية سان سيمون كتاب كونت « خطة للمؤلفات العلمية اللازمة لاعادة تنظيم المجتمع » ، وهو يحتوي على الغالبية العظمى من أفكار فلسفته في صورتها المكتملة ؛ وفي عام ١٨٢٤ تخصص كونت مع سان سيمون واعتزل خدمته . وفي عام ١٨٢٥ تزوج من كارولين ماسان التي التقى بها لأول مرة - كما يقول في « الملحق السري » الذي أضافه الى وصيته - حينما كان يفيد من خدماتها وهي بغي .

بدأ كونت في عام ١٨٢٦ القاء سلسلة من المحاضرات العامة في « فلسفته الوضعية » ؛ وكان يتابع هذه المحاضرات بعض أقطاب العلم ، لكن كونت اضطر الى الانقطاع عن القاء هذه

المحاضرات بسبب مرضه العقلي . وفي العام التالي حاول أن ينتحر غرقا في نهر السين ؛ لكنه عاد في عام ١٨٢٩ فاستأنف محاضراته العامة التي نشرت في ستة أجزاء في الفترة من عام ١٨٢٠ الى عام ١٨٤٢ بعنوان « محاضرات في الفلسفة الوضعية » ، وهذا هو مؤلفه الرئيسي ، وفيه يبسط نظريته في المعرفة وفي العلوم، ويضع أسس العلم الجديد الذي أسماه في بادئ الامر « الفيزيكا الاجتماعية » ثم أسماه بعد ذلك « علم الاجتماع » . والدعوى الأساسية التي يطرحها كونت في هذا المؤلف للبحث هي أننا ينبغي أن ننصرف عن محاولتنا استكشاف علل للعالم الطبيعي فيما وراء هذا العالم ، سواء حاولنا ذلك بناء على أساس لاهوتي أم على أساس طبائع أو ماهيات ميتافيزيقية، وذلك في سبيل المنهج العلمي الذي يربط وقائع الملاحظة بعضها ببعض . وهو يرى أن العلوم الوضعية قد تطورت على نحو مطرد ، بحيث كانت العلوم الأولى في سلسلة التطور أساسا يقوم عليه ما تلاها من علوم ، من هنا كان ترتيب العلوم الذي يضعه على نحو تصاعدي من حيث درجة التعقيد كما يلي : الرياضيات فالفلك ، فالفيزيكا والكيمياء ، فعلم الحياة (الذي يضم علم النفس) ، ثم يبقى بعد ذلك علم الاجتماع ، وهو العلم الذي يزعم كونت أنه مؤسسه . وعلم الاجتماع كما يتصوره يتكون من الجانبين السكوني والحركي للمجتمع (الاستاتيكي والديناميكي) فأما فيما يتعلق بالنوع الأول، فقد رأى أن العناصر الاجتماعية مرتبطة فيما بينها ارتباطا وثيقا في « وفاق اجتماعي » بحيث يستحيل أن يتغير جزء من أجزائه تغيرا جفريا دون أن تترتب على ذلك آثار خطيرة على المجتمع بأكمله؛ وأما فيما يتعلق بالنوع الثاني ، فقد رأى كونت أن التطور العقل هو العلة الرئيسية للتغير الاجتماعي ، وأن المجتمع الانساني بناء على ذلك يمر بنفس المراحل اللاهوتية والميتافيزيقية والعلمية الوضعية التي تمر بها العلوم؛ وعلى ذلك فقد كانت هناك بادئ ذي بدء مرحلة من الحكم الديني ، وهي

مرحلة تقليدية اتسمت فيها السلطة بعد ذلك بين قوة الملوك الدنيوية وقوة الكهنة الروحانية ؛ وفي المرحلة الميتافيزيقية حدث نوع من الفوضى تعرضت فيها كل من السلطة الدنيوية والسلطة الروحانية للهجوم ؛ على أن مرحلة الانتقال هذه تعقبها المرحلة الوضعية حينما يكون رجال العلم قوة روحية جديدة تبقى على الأيام ؛ حينئذ يقام مجتمع منظم على أساس التعاون الذي ستؤدي اليه المعرفة الوضعية بالوقائع الاجتماعية .

كان كونت يأمل أن يشغل منصب أستاذ بمدرسة الفنون التطبيقية ، لكنه لم يحصل بها الا على وظائف دنيا في التدريس وامتحان الطلاب ؛ على أنه قد فقد هذه الوظائف فيما بعد نتيجة لحصوماته المريرة مع ادارة المدرسة . وفي عام ١٨٤٢ انفصل عن زوجته وان كانت لم تنقطع عن متابعته محاضراته ، وقد رتب له ج . س . هل وليتريه معونة مالية حتى يتمكن من مواصلة أبحاثه . وفي عام ١٨٤٤ تعرف كونت ب « كلوتيلد دي فو » التي كان زوجها متخفيا من البوليس في بلجيكا ، وما ان عرفها حتى هام بها حبا ، لكنها لم تمنحه الا امتيازات الصداقة ؛ ولقد زعم كونت أنه تعلم على يديها أهمية اخضاع العقل للقلب . واتخذت كتاباته بعد موتها في عام ١٨٤٦ طابعا جديدا ؛ فما كان المجتمع - وفقا لاتجاه فكره الجديد - ليتجدد عن طريق العلوم الطبيعية والاجتماعية وبقوة العلماء الروحية فحسب ، ولكن عن طريق دين دنيوي هو دين الانسانية ، وهو الدين الذي كان من المفروض أن يكون كونت كاهنه الأكبر . ولقد بسط كونت تفاصيل هذا الدين الجديد في مؤلفاته التالية : « النظرة العامة للوضعية » (١٨٤٨) ، و « تعاليم الدين الوضعي » (١٨٥٢) ، والمجلدات الأربعة التي بعنوان « نظام الحكم الوضعي » (ثمة مقالة أخرى كتبها في وقت جد مبكر من عمره بهذا العنوان) التي ظهرت ما بين عام ١٨٥١ وعام ١٨٥٤ . ولقد توفي كونت بعد أن هب السبل لتخليد العقيدة التي وضعها .

ان كتابات كونت الأخيرة خليط غريب من اللغو والبصيرة النافذة ؛ فهناك من ناحية دين الانسانية بما في ذلك من تفاصيل عبادة الكائن الأعظم (وقد رمز له كونت بصورة الأنثى) في معابد تحتوى تماثيل نصفية لمن أحسنوا الى الانسانية ، وهناك التقويم الوضعي بما فيه من شهور سميت بأسماء موسى وأرشميدس وفردريك الثاني ، وبما يحتوى من أيام يحتفل فيها بالعطاء من الرجال (وقد ضمنهم كونت - من قبيل العرفان الجميل - أولئك الأصدقاء الذين سعوا لصالحه دون جدوى بصدد منصب الأستاذية بمدرسة الفنون التطبيقية) ؛ على أننا نجد من ناحية أخرى أن كونت قد أنعم الفكر جادا في الطقوس والمبادئ المذهبية لمجتمع استوصلت منه المعتقدات والأنظمة الدينية ، ورأى أن المجتمع العلمي قد يصيبه تحلل الفناء اذا لم تتوافر فيه العواطف التي توحد بين أفراد . ومن بين ما ارتآه من أفكار أن النشاط العلمي ذاته يتضمن نتائج أخلاقية ، ومن هنا اعتقد أن الموضوع لوقائع الطبيعة (وهذا ما سمي عند فرويد « بمبدأ قبول الواقع ») يكبح جماح الانانية ، وأن التسليم بحجة علمية لذو قرابة تصله بالعدالة ، وأن الفهم قريب غاية القرب من التعاطف . الا أن مبدأه في اخضاع العقل للقلب تسليم بأن في الأخلاق شيئا يفوق ما نحصله من العلم ؛ فهو يرى - في عبارة تذكرنا بهيوم وان كانت تصححه - أن العقل لا ينبغي أن يكون عبدا للقلب بل خادما له . وهكذا قال كونت في بداية حياته العملية أنه ينبغي اقضاء الرغبات والأهداف الانسانية في طلب العلم ، لكنه في ختام حياته انتهى الى أن لأفراد الناس أن يقرروا في أى اتجاه - الى أى حد ينبغي أن يطلبوا العلم .

كوندورسيه ، ماري - جان - أنطون - نقولا كازيتا ، ماركيي دي : (١٧٤٣ - ١٧٩٤) ، كان واحدا من بين طائفة الموسوعيين التي اشتهرت في فرنسا ابان القرن الثامن عشر ؛ وكان في وقت مبكر من عمره من مؤيدي النورة ، لكنه سرعان

ما حكم عليه بالاعدام ، وفر الى مخبأ حيث كتب أشهر مؤلف له وهو « عرض تاريخي لتقدم العقل البشرى » ، ثم قبض عليه وسجن ومات بعد سجنه مباشرة ، ولعله مات مسموما . كان كوندورسييه متعدد الجوانب ، فقد كتب يؤرخ لحياة فولتير وتبرجو ، وكتابه « مقالة فى تطبيق تحليل الاحتمالات فيما يتصل برأى الأغلبية » (١٧٨٥) وثيقة هامة فى تاريخ نظرية الاحتمال . لكنه لم ينل أكبر جانب من شهرته الا بوصفه فيلسوفا نظريا من فلاسفة التقدم ؛ فقد كان يؤمن بأن هناك طبيعة بشرية لا يعرض لها التغير ، ومبادئ أخلاقية ثابتة مستمدة من هذه الطبيعة ومستقلة عن العادات والدين (وقد كان عدوا رهيبا له) ، فالتقدم اذن أمر يتعلق بإصلاح المؤسسات الاجتماعية والتربية . وقد ميز كوندورسييه عشر فترات مر بها المجتمع الانسانى ، وهى تبدأ بالانسان الصياد ، فالانسان الرعوى ، فالانسان الزراعى ، والمرحلة الثامنة هى مرحلة الثقافة العلمية التى بدأت فى القرن السادس عشر ، وانتصار هذه الثقافة يضمن إمكان التقدم غير المحدود فى المستقبل وضرورة حدوثه ، أما الفترة التاسعة فقد بدأت بالنورة انفرنسية ، والفترة العاشرة لم تزل فى حيز المستقبل . ولقد اعتمد كوندورسييه فى فكرته عن التقدم غير المحدود على تمثيل بالعلوم ؛ فعلى الرغم من أن العقل البشرى محدود بحكم طبيعته ذاتها ، الا أنه من الممكن أن يحدث دائما تطور فى الرياضة وغيرها من العلوم ، وعلى هذا النحو أيضا لا يقتضى التقدم غير المحدود فى الأمور الانسانية أن تكون الطبيعة البشرية كاملة . وقد تعرضت هذه الآراء التى كانت ذات أثر كبير فى الوقت الذى قيلت فيه ، لهجوم عنيف شنه عليها مالتوس وآخرون من مدرسته فى القرن التاسع عشر .

كوندياك ، ايتيين بونو دى : (١٧١٥ - ١٧٨٠) ولد فى جرينوبل بفرنسا ، وانضم الى سلك الرهبان فى سن مبكرة ، واتصل فى باريس

بديرو وغيره من الموسوعيين الذين تأثر بهم الى حد كبير ، كما صادق **روسو** لمدة طويلة . بدأ كوندياك تلميذا **لوك** ، وهو الذى كانت فلسفته شديدة الذبوع بين صفوة المفكرين بفرنسا فى ذلك العهد ، وهو فى كتابه الأول « مقالة فى مصدر المعارف البشرية » يكتفى فى أغلب الأحوال بأن يتابع آراء **لوك** ؛ لكنه فى مؤلفه الرئيسى - وهو المؤلف الذى تقوم عليه شهرته - بعنوان « رسالة فى الاحساسات » الصادر فى عام ١٧٥٤ يتقدم فى اتجاه تجريبي الى أبعد مما وصل اليه **لوك** فى كل ما ذهب اليه . فليست جميع أفكارنا وحدها مستمدة من الاحساس ، بل ان جميع قوى العقل ليست الا تحولات تنتاب احساسات الحواس ، فهى احساسات متحوّرة ؛ فالذاكرة - على سبيل المثال - ليست سوى أثر لاحق لاحساس سابق ، والانتباه هو انشغال الوعى باحساس واحد بحيث يقضى غيره من الاحساسات . ويستعين كوندياك على شرح مذهبه بحيلة هى أنه يتخيل تمثالا يوهب الحواس على مراحل ، فيوهب الشم أولا ، فالتلمس ، وعلم جرا ، وبهذا يستطيع أن ينظر فى الدور الذى تسهم به كل حاسة بمعزل عن الحواس الأخرى . ومن المهم لمذهبه أنه يرى أن الاحساسات تثير اللذة والألم عندما تنتبه الحوافز التى تتكون منها حاجات الانسان وغرائزه وعاداته .

هذا المذهب الذى يشرحه كوندياك برشاقة وبساطة ووضوح قد أحرز نجاحا كبيرا فى فرنسا فى ذلك الحين ، حيث حل محل الديكارتية فى النرويج لكن آراءه كان لها تأثير أبقى فى بريطانيا ، وهذا راجع الى حد كبير الى تأثيرها على **جيمس مل** و **هربرت سبنسر** .

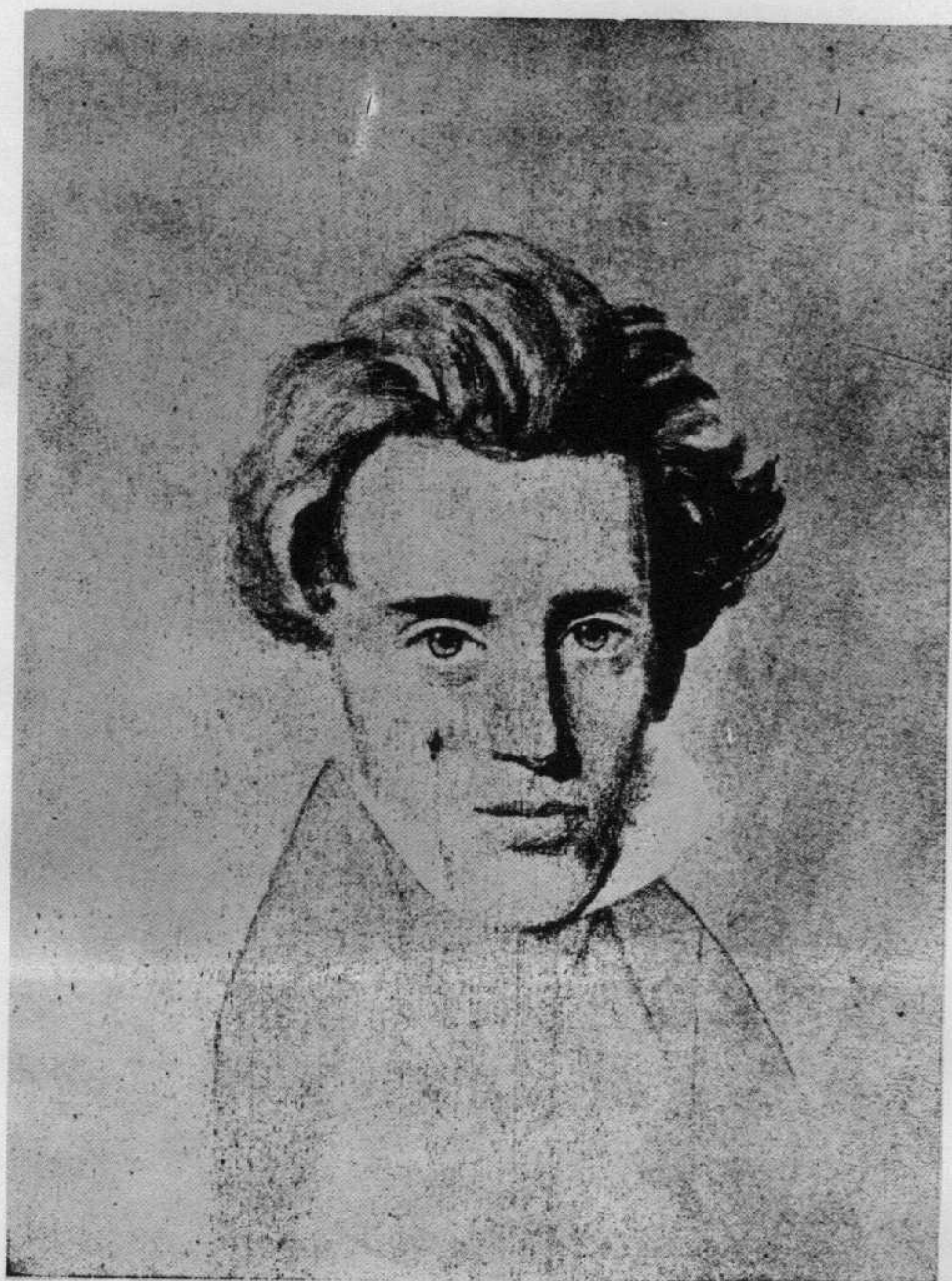
كوهن ، موديس . و : (١٨٨٠ - ١٩٤٧) ، ولد فى روسيا ، وهاجر الى الولايات المتحدة صبيًا ، واشتغل بتدريس الفلسفة فى كلية مدينة نيويورك منذ عام ١٩١١ حتى تقاعده ؛ كان واحدا من أكثر العقول الفلسفية فى جيله



كوندياك ، ايتيين (١٧١٥ - ١٧٨٠)



کوندورسیه ، مارکیزدی (۱۷۴۳ - ۱۷۹۴)



کیرکجارد ، سورین (۱۸۱۳ - ۱۸۵۵)

مضاء وتضلعا في الثقافة، وقد كتب فافاض القول في المنطق، وفي فلسفة العلم ، وفي فلسفة الاجتماع والقانون ، وفي تاريخ الفكر . وكثير من تلامذته الذين تأثروا به قد شقوا لأنفسهم في الآونة الأخيرة مبادئ للعمل لا باعتبارهم أساتذة فحسب ، ولكن باعتبارهم أعضاء بارزين في سلك القانون والقضاء الأمريكي أيضا .

كان كوهن ينزع في نظريته العامة منزعا طبيعيا صريحا، وكان ممثلا نشيطا للنزعة التحررية (الليبرالية) التي تصورها إيمانًا بالتحليل العقلي . وقد رفض كل ضرب من ضروب تفسير الكون ووضع الإنسان فيه تفسيرًا غيبيا أو بالرجوع إلى سلطان غير سلطان العقل ؛ وقد وجه نقدا لاذعا للنزعة العقلية القبلية سواء كانت من النوع الليبرتي أو الكاثنتي أو الهيكل ، وشن جدلا امتد طيلة حياته ضد الاتجاهات السائدة (وخاصة في الفلسفة الاجتماعية والقانونية) التي ترمي إلى أن تفض مسائل من مسائل الواقع العيني أو من سياسته على أساس اعتبارات شكلية محضة ؛ لكنه أسهم مع ذلك في إقامة المبادئ الأساسية لنزعة واقعية في الفلسفة كان يناصرها وسل في المرحلة المبكرة من تفكيره ، حينما رأى - متفقا مع هذا الأخير - أن الفلسفة شأنها شأن العلوم لا تستطيع أن تحرز تقدما عقليا يذكر ما لم تتناول على نحو مجزأ مشكلات قد صيغت صياغة محددة واضحة . وكان كوهن ناقدا لا بكل للتجريبية المسببة (أو الهيومية) التي كان يعددها مطابقة للوضعية؛ وذلك على أساس أن ما فيها من نزعة اسمية ضمنية لا يتفق - من ناحية - مع الحقيقة الواقعية البينة ، وهي أن من الممكن الكشف عن التركيبات العلاقية الموضوعية في تيار الوجود المتدفق ، وعلى أساس أنها - من ناحية أخرى - تسئ فهم طبيعة التجريدات (أو التركيبات النظرية) ودورها في البحث العلمي .

وكان كوهن يعتقد أن حقائق المنطق لا تدور

حول العمليات الفيزيائية ولا العمليات النفسية ، ولكنها تقرر الوقائع الثابتة المطلقة التي تتمثل في كل الأشياء الممكنة ؛ يضاف إلى ذلك أنه فسر قوانين العلوم الوضعية بأنها تعبيرات عن علاقات لا تحتفظ بثباتها إلا تحت أنواع خاصة من التغيرات وفي مجالات بعينها محدودة فحسب . ومن هنا ذهب إلى أن العبارات التقريرية ليست على أكثر تقدير إلا عبارات عرضية الصدق ، وهي بحكم طبيعتها ذاتها لا تصلح برهانا عقليا خالصا ؛ وعلى هذا الأساس رأى أن هناك « تقاطبا » أساسيا بين ما أسماه بالعناصر العقلية والعناصر التجريبية في الوجود . وتتضمن كتاباته انتقادات جريئة للفلسفات التي تتجاهل هذه العناصر كما تتجاهل غيرها من الجوانب القطبية في الطبيعة ؛ وقد عرض كوهن مبداء هذا في « التقاطب » في كتابه الضخم « العقل والطبيعة » (١٩٣١) الذي يتضمن - إلى جانب ما فيه من نقد لاهوادة فيه للتيارات المعادية للعقل في الفلسفة المعاصرة - عرضا عاما للنهج العلمي ، وتحليلات عديدة لمشكلات فلسفة تنشأ نتيجة للمادة الوافرة التي تقدمها الرياضيات والفيزيكا وعلم الحياة والعلوم الاجتماعية والنظريات الأخلاقية .

كيركجارد ، سورين آباي : (١٨١٣ - ١٨٥٥) ، فيلسوف دنماركي وأديب ولاهوتي ؛ وقد ينازعه البعض حقه في لقب « فيلسوف » ، غير أن مؤلفه الفلسفي الرئيسي « الحاشية الختامية غير العلمية » الذي كتبه عام ١٨٤٦ حين كان في الثالثة والثلاثين من عمره ، يظل اسهاما عظيم الأهمية في نظرية المعرفة . وإذا كان هذا الكتاب يتطلب أن تأتي قراءته عقب الإلمام بعداء كاتبه للمدرسية الهيجلية المنحلة التي سادت الفلسفة الدنماركية في عصره ، فإنها تدعو أيضا إلى المقارنة المثيرة في تطبيقها للنهج غير المباشر ، وفي محاولتها الإفصاح عما لا سبيل إلى الإفصاح عنه ، أقول إنها تدعو إلى المقارنة في هذا بكتاب « البحوث الفلسفية » لفتجنشتين .

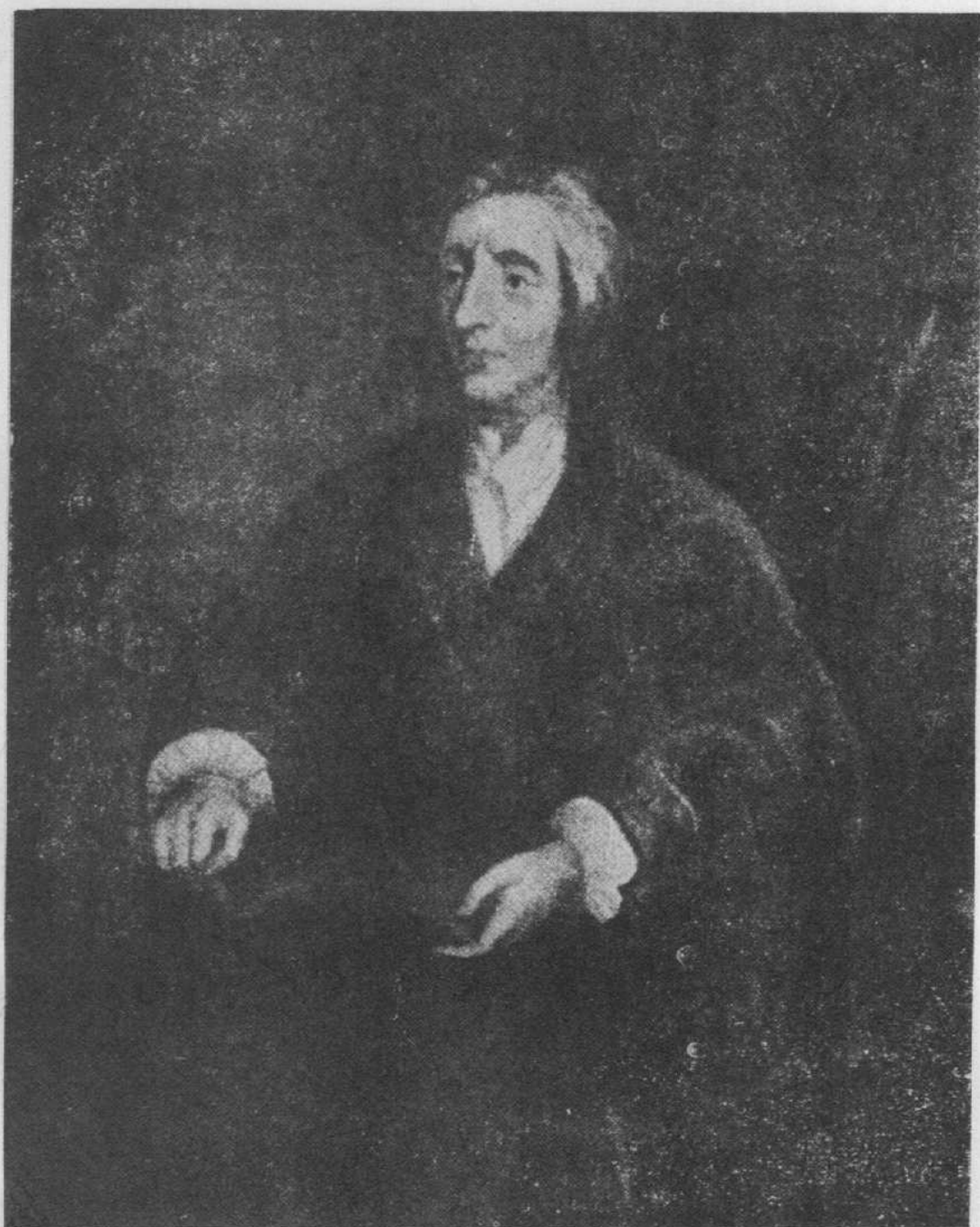
لوقيبوس : من المحتمل أنه مواطن من مدينة أيديرا ببلاد الإغريق ، عاش في حوالى منتصف القرن الخامس قبل ميلاد المسيح . وعلى الرغم من أهميته العظمى باعتباره أول من وضع **النظرية الذرية** ، فإن شخصيته غامضة لا تعرف عنها الكثير من التفاصيل ، ولم يبق من عمله كله غير جملة واحدة مشكوك في صحة نسبتها إليه . وتشير أقدم مراجعنا الى لوقيبوس عادة في معرض الحديث عن **ديوقريطس** ؛ فمن المحال أن نحدد اذن الاسهام الاصيل لكل منهما . وأيا كان الأمر، فإنه مما لا يتجافى مع العقل أن نعتقد أن لوقيبوس كان يجرى على سنة الفلاسفة الملطيين الذين جمعوا بين الفلسفة والعلم فيما قبل سقراط ، غير أن نظريته مصوغة بحيث تضع في اعتبارها انتقادات الفلاسفة **الايليين** الذين قد يكون من المحتمل أنه تعرف بهم شخصيا ؛ فنظرية **الحلاء** - على وجه الخصوص - قد قصد بها أن تجيب عن الصعوبات التي التقى بها **الايليون** حين تعرضوا لفكرة **العدم** ، بحيث يمكن أن يقال عما ليس موجودا (الفراغ) أنه موجود (هناك فراغ) . وأهمية لوقيبوس الحاسمة في تاريخ الفكر هي أنه أول من وضع تفسيراً ميكانيكياً صرفاً دون الالتجاء الى فكرة الغاية أو المبادئ الغائية ، وأنه نظر الى خصائص المادة - التي يمكن أن تكون موضوعاً للعلم الكمي - باعتبارها خصائص جوهرية .

لوك ، جون : (١٦٣٢ - ١٧٠٤) ، ولد بمدينة رنجاتون بولاية سومرست بإنجلترا ، وكان أبوه محامياً مغموراً . أرسل في سن الرابعة عشرة الى مدرسة وستمنستر ، وبعد أن مكث بها فترة طويلة طولا غير مألوف الى حد ما استطاع أن يضمن له مكاناً بكنيسة المسيح باكسفورد عام ١٦٥٢ ؛ وهناك تلقى التعاليم الأرثوذكسية الفلسفية العنيفة الحالية من كل حياة والتي كانت سائدة في

وقد كان انتاج كيركجارد - على الرغم من وفاته في سن الحادية والأربعين - انتاجاً ضخماً ، وميادين البحث التي تعرض لها تبلغ من الاتساع ما بلغته تلك التي تعرض لها هيجل الذي توحى مؤلفات كيركجارد الأولى بالمقارنة بينها وبين كتابه (أى كتاب هيجل) « علم طواهر الروح » ، بل المقارنة بينها وبين « كتابات الشباب » اللاهوتية التي كان هيجل قد ألفها قبل ذلك . لكن اذا كان عداؤه ذو الطابع الدينى للهوية التي أقامها هيجل بين ما هو واقعي وما هو عقلي يجعله من الناحية التاريخية نافذاً لأعلى مركب فلسفى للرومانسية؛ فإن ارتياداته المبكرة لطريقة الحياة الجمالية - مثلاً - والتفرقة بينها وبين طريقة الحياة الأخلاقية لتكشف عن كونه ورثاً للمفكر الألماني الذي انتقد اتباعه انتقاداً يمثل هذه الحدة .

ان كيركجارد ليتطلب - أكثر مما يتطلب سواء - أن نقرأه أكثر من أن نقرأ عنه أو نعرضه . وليس من شك في أن شخصيته تنفر منه الكثيرين؛ وتنجلي صفته المرضية في سلوكه الذي هو موضع لاختلاف الرأي ، كما تنجلي في معاملته لحطيتته ريجينا أولسن . وفضلاً عن ذلك فإن طرائقه المتغيرة في الكتابة تغيراً لم ينقطع ، مع تحوله من الكتابة بتوقيع مستعار الى طريقة الجدال والوعظ المباشرة ، أقول ان ذلك كله يضع العقبات في سبيل فهم أعماله فهما يتجاوز حدود الألفة العابرة . غير أن القارئ لكتابات كيركجارد سيزداد احساسه على الأقل - اتساعاً بالمجال الذي يعنى به الفيلسوف الأخلاقى ؛ وسيلتقى الدارس لكتابه « الحاشية » وكتابه « الشذرات الفلسفية » بعمل في نظرية المعرفة يتميز بدقة ظاهرة تدفع الى مقارنته بفتنشتاين ووزدم . وفي مقالات مثل « الفرق بين العبرى والرسول » أو في مواعظ مثل « التدريب على المسيحية » ، يجد فيلسوف الدين اسهاماً ذا أهمية باقية وبصيرة تاقية يضاف الى العرض الفينومولوجى لطبيعة الايمان المسيحى المتميز .

الكيفيات ، الأولية والثانوية : انظر المذهب الذرى ، وديكارت ، ولوك .



لوك ، جون (١٦٣٢ - ١٧٠٤)

عصره فنائر بها ، ولكنه كان يمجتها من كل قلبه . نال درجة الليسانس عام ١٦٥٦ ، ودرجة الماجستير عام ١٦٥٨ ، وانتخب عام ١٦٥٩ لوظيفة « باحث بالدراسة العليا » بكليته ، وهى وظيفة كان من المفروض أن يشغلها مدى الحياة ، لكن لوك فصل منها فعلا عام ١٦٨٤ لأسباب سياسية .

ويبدو أن اهتمامات لوك الرئيسية فى الأعوام الأولى التى أعقبت انتخابه لتلك الوظيفة كانت علمية . وقد اتصل عن طريق سير روبرت بوزيل - الذى كان مقيما بأكسفورد بين عام ١٦٥٤ وعام ١٦٦٨ - بالمؤلفات الشائعة حينذاك عن الطبيعة والكيمياء اتصالا عمليا وثيقا . واتجه الى دراسة الطب على نفقته الخاصة ؛ والواقع أنه استطاع الحصول - فى شيء من العسر - على درجة فى الطب من الجامعة ، وفى عام ١٦٧٤ حصل على تصريح بمزاولة مهنة الطب . ومهما يكن من أمر فإن اهتمامه بالفلسفة استيقظ من جديد عقب دراسته **لديكارت** ، ونستطيع أن نميز فى وضوح تأثير ديكارت - مع تأثير كثيرين غيره - تأثيرا ان لم يظهر كثيرا فى النتائج فقد ظهر فى المصطلح وفى الاهتمامات التى تتبدى فى عمل لوك الفلسفى .

بدأت صلته بلورد آشلى - الذى أصبح فيما بعد إيرل أوف شافتسبرى - عام ١٦٦٦ ؛ وكان الاثنان قد التقيا مصادفة فى أكسفورد ، غير أن لوك أصبح فى منتصف العام التالى أكثر أصدقاء اللورد ومستشاريه تمتعا باحترامه ، باعتباره طبيبه الخاص أحيانا ، ومستشاره فى المسائل العامة فى معظم الأحيان . وفى عام ١٦٧١ ألف لوك مسودتين قصيرتين ، توسع فيهما طيلة العشرين سنة التالية حتى أصبحتا كتابه : « مقال فى العقل الانسانى » ، بيد أنه ظل مشغولا طوال تلك الفترة انشغالا عميقا بالمسائل الخاصة والمسائل السياسية لوليه ، الذى صار حاملا لاختام الملك عام ١٦٧٢ . وعاد لوك الى أكسفورد عام ١٦٨٠ بعد أن تقلبت

الأحوال باللورد شافتسبرى ، وبعد أن قام بعدة رحلات الى الخارج بسبب حالته الصحية ؛ وفى عام ١٦٨٣ عقب وفاة وليه مفضوبا عليه سياسيا ، وجد لوك من الحكمة أن يلجأ الى هولندا التى يسودها جو هادئ وحر نسبيا ؛ وهناك قضى الأعوام الخمسة التالية . وهى أعوام انتفعت بها كتاباته انتفاعا عظيما . وحين قامت ثورة المحافظين عام ١٦٨٨ ، سرعان ما أصبح شخصية قومية مشهورة ، وظهر « مقاله » و « بحثاه عن الحكومة » عام ١٦٩٠ ؛ وظل يكتب حتى عام ١٧٠٠ - حين ساءت حالته الصحية - عن المسائل الجارية التى كانت موضع منازعات ، وشغل عدة مناصب سياسية ؛ وفى ذلك العام أصدر طبعة رابعة من مقاله .

وبعد « مقال » لوك - وهو أهم كتبه على الإطلاق - مؤلفا ضخما مهوشا ، تنجلي فى تشعباته وتكراراته علامات تدل على أنه كتب على أجزاء متقطعة فى فترة استغرقت أعواما عديدة . وأسلوبه متزن وواضح عادة ، غير أن لوك لم يكن حريصا فيما يختص بالتفصيلات ، كما أنه لم يكن متسقا دائما مع نفسه ، أو دقيقا فى استخراج النتائج الكاملة التى ينطوى عليها موقفه ؛ ومع هذا كله فثمة مشكلات فلسفية كثيرة مازالت ملاحظاته عنها تقدم لنا - على الأقل - نقطة بداية لا تخلو من قيمة . وتعد الشهرة العظيمة المباشرة التى يتمتع بها عمله علامة - على الأقل - على ظهور ذلك العمل فى الوقت المناسب من الناحية التاريخية ، وربما كانت علامة أيضا على ما لقيته وجهة نظره من قبول عام .

وينصب اهتمام لوك الرسمى على نظرية المعرفة ، وهدفه - على حد قوله - هو « البحث فى أصل المعرفة الانسانية ويقينها ومدادها ، مع التعرض لأسس الاعتقاد والرأى والاتفاق ودرجاتها » . وأيا كان الأمر ، فهناك وراء هذا البرنامج الرسمى « التحليل » التفسيرى ما يمكن

أن نعدده بحق مذهبا ميتافيزيقيا غير منظم ويكاد يكون لا شعوريا ، ولكنه يؤثر في مجرى ذلك البرنامج تأثيرا عظيما . ومن المرجح أن لوكان يعتقد أنه لا ينبغي للفلاسفة الخش في بحثهم متجاهلين العلوم الطبيعية تمام التجاهل ، بل يعتقد أنه ينبغي لهم أن يضعوا في اعتبارهم تأثير الكشوف العلمية على معتقداتهم الخاصة ، وعلى الآراء العادية التي تعبر عن الذوق « الفطري » ؛ بيد أنه ذهب في الواقع - وهو على غير وعى كامل بذلك - ذهب إلى ما هو أبعد من ذلك كثيرا . ومن الواضح أنه كان يعتقد ، بل أنه ليزعم ، أن العالم هو في حقيقته وفي أساسه ما يقوله عنه الفيزيقي دون زيادة أو نقصان ، وأن الجواب عن المسائل الخاصة بطبيعة العالم هو الجواب الذي يقدمه الينا عالم الطبيعة . بل أنه لكييف لاعتقاده هذا جزءا من جهاز العصر الوسيط الذي اكتسبه كارها في أيام طلبه ، فيقول ان « الماهية الاسمية » للجوهر تتألف من تلك الصفات الملحوظة التي تحدد الاستعمال العادي لاسمها ولا شيء غير هذه الصفات ؛ أما ماهيتها « الحقيقية » من ناحية أخرى فتتألف من التركيب الفيزيقي لأجزائها غير المحسوسة . وفي هذه الفقرة - وفي كثير غيرها من الفقرات - يقيم لوكان نظرية الفيزيقيين الذرية أو « الجزيئية » عن المادة فيجعل منها حقيقة ميتافيزيقية نهائية . وقد كان هذا الجانب من موقف لوكان هو الذي عدّه باركلي أشد ما يكون قبحا وخطورة وخطأ ؛ ولكنه من ناحية أخرى ، كان بالطبع ملائما - كما كان بغير شك اضافة جديدة - لروح التقبل الواعي للنظرة العلمية إلى العالم ، ذلك التقبل الذي ظل منذ القرن السابع عشر سمة بارزة من سمات المدنية الأوروبية .

ومن الممكن تلخيص الصورة العامة للعالم ، تلك الصورة التي سلم بها لوكان دون مناقشة كما يلي : يتألف العالم الفيزيقي حقيقة من أجسام مادية متكنرة إلى غير حد ، وهذه الأجسام تتألف من الممكن تلخيص الصورة العامة للعالم ، تلك الصورة التي سلم بها لوكان دون مناقشة كما يلي : يتألف العالم الفيزيقي حقيقة من أجسام مادية متكنرة إلى غير حد ، وهذه الأجسام تتألف

من جسيمات أو « جزيئات لا محسوسة » ، وتلك الجزيئات تدرك بدورها على أنها أجسام غاية في الصغر . وهذا النظام يعمل كله بطريقة آلية ؛ ويشير لوكان فعلا في بعض الأحيان إلى الأشياء العادية باعتبارها « آلات » ، ويقول أيضا ان « الواقع » أو « الدافع » هو « الطريقة ألوجيبدة التي نستطيع أن نتصور أن الأشياء تعمل بها » . ويعتقد لوكان أنه إلى جانب هذا النظام من الأجسام المادية التي تتفاعل ماديا ، هناك أيضا جواهر لامادية يترابط بعضها - على الأقل بطريقة غير مفهومة في جلاء - مع أشياء مادية جزئية هي الأجسام الانسانية؛ ولهذه الأجسام ملامح فيزيقية معينة بأعضاء الحس . وانها حقيقة واقعة - وهي حقيقة ليس لها تفسير في رأى لوكان - أنه عندما تنتبه أعضاء الحس هذه - بطريقة آلية طبعاً - فان الحركة الناتجة تحدث فينا تلك الاحساسات المختلفة التي نشعر بها ، أو « تحدث في أذهاننا » أفكارا « بعينها » . واننا لنكتسب - بالاضافة إلى « أفكار الاحساس » هذه - « أفكار التأمل » ومن ادراك أيضا للأفكار التي يكون الإدراك الأول قد حصل عليها . « هذه الأفكار مجتمعة هي - في رأى لوكان - التي تقدم لنا كل ما لدينا من مادة الوعي والحسيرة والإدراك الحسي والتفكير ؛ وجميعها مستمدة « من الخبرة » (وذلك هو المبدأ الغامض - وان يكن مبدأ أساسيا - في النزعة التجريبية) ، « فمعرفتنا لا تمتد إلى أبعد مما تصل إليه أفكارنا » .

يقول لوكان : « وهكذا ليس للعقل في كافة أفكاره واستدلالاته موضوع مباشر غير أفكاره الخاصة التي يتأملها وحدها ، والتي لا يستطيع أن يتأمل شيئا غيرها » . وهذا الاعتقاد يؤدي - وان لم يتابعة لوكان - إلى مشاكل خطيرة سواء بالنسبة للإدراك الحسي أو بالنسبة للمعرفة ؛ أما بالنسبة للإدراك الحسي ، فانه من الممكن بالطبع - وفقا لمبادئ لوكان - أن نتساءل : هل الأفكار التي يقال اننا ندركها في أذهاننا تمثل

والتناقض في أية فكرة من أفكارنا «فانه مرغم - بادي»
 ذى بدء - على اضافة هذا التذييل المتناقض بأن
 أفكارنا ينبغي أن تدرك أيضا على أنها تنفق وحقيقة
 الأشياء «؛ ومن ثم يغلت من السؤال الناتج عن
 ذلك، وهو كيف يمكن - وفقا لمبادئه - أن يحدث
 ذلك الإدراك الحسى الأخير؟ وأنه ل يبدو أحيانا وكأننا
 عقيدته هي أن المعرفة - «إذا شئنا الدقة» -
 لا يمكن أن تكون الا عن علاقات الأفكار بعضها
 ببعض الآخر «فحسب» . ولكن حتى اذا كان
 الأمر كذلك ، فليس من الواضح كيف يمكن أن
 يقلد لوك - دون الوقوع في التناقض - مسألة
 امكان الوصول الى رأى سليم فيما يختص بالعلاقة
 بين الأفكار و «حقيقة الأشياء» .

ويلاحظ أن تلك الصعوبات الكبرى التي
 تكتنف موقف لوك تنشأ عن مبدئه الأساسى ،
 ألا وهو أننا نستطيع فعلا - و «مباشرة» - أن
 نعى مضامين أذهاننا فحسب ؛ وعلى هذا النحو
 أصبحت الأفكار فى مذهبه هي بمثابة ما قد
 سمي «بالستار الحديدى» بين الملاحظ والعالم .
 ومن المهم أن نذكر أن هذا المبدأ لم يفرض عليه
 نتيجة لمشايسته للنظرية العلمية ، كما قد افترض
 فيما يبدو ، إذ أن التفسير العلمى للإدراك
 الحسى يجب عن هذا السؤال : وهو كيف يحدث
 الإدراك الحسى ؟ والإجابة المقبولة التي كانت سائدة
 فى أيام لوك هي أنه يحدث بوساطة العملية الآلية
 التي تقوم بها «الجزئيات اللاحسية» على الحواس .
 لكن ليس ذلك جوابا عن السؤال : ما هذا الذى
 ندركه حقيقة ؟ إذ قد يكون حادث ما «فى الذهن»
 هو الفقرة الأخيرة فى العملية السببية التي تتم
 بين الملاحظ وبينته ، ولا يلزم عن ذلك أن ما يحدث
 فى ذهنه هو كل ما يلاحظه حقيقة . فإذا افترضنا
 أن هذا يلزم عن ذلك وقعنا فى سوء فهم تقليدى
 للنظرية العلمية ، وهو سوء فهم لم ينقطع عن
 الظهور فى تاريخ الفلسفة نتيجة - الى حد ما -
 للمثل الذى ضربه لوك .

لنا بأمانة طبيعة علها ، أى الأشياء المادية
 «الخارجية» ؟ وجواب لوك الخاص عن هذا
 السؤال ، هو أنها تفعل ذلك الى حد ما . وأفكارنا
 عن «الصفات الأولية» - مثل «الصلابة، والامتداد،
 والشكل ، والحركة أو السكون ، والعدد» - تمثل
 لنا الصفات التي تنصف بها تلك الأجسام حقا ؛
 أما أفكار «الصفات الثانوية» من جهة أخرى ، مثل
 «الألوان والأصوات والطعوم» . الخ فإنها مجرد
 حالات تنبى فيها الأجسام لكائنات عضوية مركبة
 مثل تركيبنا ؛ «والحق أنه لا شيء فى تلك الأشياء
 نفسها غير قوى تحدث فينا احساسات متعددة
 بصفاتها الأولية ، أى بكتلتها وشكلها ونسيجها
 وحركة أجزائها اللامحسوسة» . ويعبر لوك فى
 وضحه لهذه التفرقة - تعبيراً قويا يدل به على
 اقتناعه بأن العالم فى حقيقته ليس سوى جهاز مادي؛
 ويلاحظ أن الصفات التي يؤكد أنها حقيقة «فى»
 الأجسام هي تلك تتعلق بسلوكها الآلى . ومهما
 يكن من أمر ، فيبدو أنه لم يفتن الى هذه المشكلة؛
 وهى أننا لو كان فى مستطاعتنا أن نتأمل أفكارنا
 «وحدها» ، فأقل ما يقال عندئذ هو أننا لا نرى
 كيف يمكن أن نقرر على الإطلاق أى العلاقات عسى
 أن تقوم بين تلك الأفكار والأجسام «الخارجية» ؛
 وكيف يمكن أن نقول ان أفكارنا كانت ممثلة أمينة
 «بأى» حال من الأحوال ، اذا كنا لا نستطيع أن
 نتأمل أبداً ذلك الذى تمثله ؟ . وقد ذهب باركلي
 فعلا الى أننا لو أخذنا برأى لوك لما بقى لنا أساس
 متين للاقتناع بوجود أية أشياء «خارجية» ؛
 لا بل ان لوك عندئذ ليصبح فى موقف يبعد
 به عن المسوغات التي تجيز له أن يقول ، بمثل
 الثقة التي يقول بها ، ان لتلك الأجسام صفات
 بعينها حقا ، وأما صفاتها الأخرى فلا تعدو أن
 تكون مجرد ظواهر .

وصعوبات لوك بالنسبة للمعرفة مماثلة
 الى حد ما (لما قد ذكرناه) ، فانه بتعريفه للمعرفة
 على أنها ادراك الترابط والاتفاق ، أو الاختلاف

وقد كانت كتابات لوك منصبية صراحة - في معظمها - على تقديم تبرير نظري للآراء السياسية التي يعتنقها هؤلاء الذين يبتغون التخلص من حكومة «آل ستيوارت» المتعسفة، ليضعوا مكانها ملكية ذات سلطات محدودة تحديدا ضيقا؛ وبحثه الأول - من « بحثيه عن الحكومة » - عبارة عن تفنيد موفق لرأى لا يستحق مثل هذه العناية المسبهة. وهدف لوك هنا هو « نظرية الحكم المطلق »، وهي لم تكن لسوء الحظ نظرية هوبز القوي، بل نظرية الملكي المتحمس سير روبرت فيلمر. وكان فيلمر يذهب إلى أن سلطة الملك شبيهة بسلطة الأب على أبنائه، وهي مستمدة مباشرة من السلطة التي منحها الله لآدم؛ ويشير لوك في ائزان أولا: إلى أن سلطة الأب على الأبناء ليست مطلقة، أو على الأقل حين يبلغون الحلم، وثانيا: إلى أن العلاقة بين الملك ورعاياه ليست مماثلة حقا للعلاقة بين الأب وأبنائه، وثالثا: أنه من الصعوبة بمكان تعقب الانتقال المباشر للسلطة الأبوية من آدم إلى شارل الثاني؛ وفي « البحث » الثاني يضع لوك رأيه الخاص.

ويعتق لوك - في عرضه لمبادئه السياسية - التقليد شبه التاريخي الذي كان سائدا في ذلك العصر؛ فهو يصف المجتمعات - بنية أن يتعقب عملية فعلية - على أنها ظهرت عن حالة من حالات الطبيعة الفطرية، ونتيجة « لعقد » اتخذها الأفراد مشتركين للخضوع لحاكم أو عدة حكام في سبيل الحصول على مصالح بعينها. لكن هوبز قد دلل على أن الحاكم في مثل هذه الحالة لا يمكن أن يكون إلا حاكما مطلقا؛ وإذا كان لابد من كبح جماح بعض أعضاء المجتمع بطريقة فعالة، فلا بد أن يتمتع الحاكم بسلطة مطلقة فوق الجميع. ويرد لوك على ذلك أولا: بأن حقوق الحاكم محدودة - كغيره من الناس - بوساطة قانون الطبيعة، وثانيا: أنه قد خول ما خول من سلطات على أنها ضرب من الثقة تستخدم لخير أفراد المجتمع، وبالتالي يمكن استرداد تلك السلطات إذا زالت.

الثقة. ومع أن لوك كان معارضا للنزعة إلى السلطة المطلقة، إلا أنه لم يكن بالطبع ديمقراطيا بأي معنى من المعاني؛ ولم يكن على إيمان يخلو من النقد بالمجالس المنتخبة، وأقل من ذلك إيمانه بالجمهورية عامة. ولم ينتبأ بحصول الناس جميعا على حق التصويت، وكان يعتقد أن الملكية هي بكل تأكيد أفضل نظام سياسي ممكن على شرط أن يكون ثمة مجلس يذكر الملك بالتزام الثقة الموضوعية فيه، وأن يكون هذا المجلس مسئولا إلى حد ما أمام الشعب. ولم يكن يعتقد أنه من الجوهرى - كما يعتقد هوبز - أن يكون أى شخص - أو أشخاص - في المجتمع مركز السيادة النهائية، وأن يكون قادرا في نهاية الأمر على تسوية كافة المنازعات. ويرجع هذا لا شك إلى أنه يعتقد - على خلاف هوبز - في الأساس العقل لمبادئ السلوك، ويعتقد أيضا أن الكائنات الإنسانية أوتيت من العقل ما يكفي للثقة بأنها - مع احتياطات بعينها - سوف تتبع هذه المبادئ؛ وهذا ما جعل من الممكن بالنسبة إليه أن يعتمد على شيء من التعاون المستنير في الأمور السياسية.

وربما يمكن أن يقال في تلخيص ما أورده أنفا، أن مائة لوك الحقيقية هي في أنه جمع خيوط التفكير « الرفيع » السائدة في عصره؛ ويبدو أنه استطاع في فلسفته أن يتجنب متاهات التدقيق التافه العقيم الذي انحلت إليه التقاليد المدرسية، وأنه وضع في اعتباره المشكلات الجديدة التي أثارها الفلسفة الديكارتية، وأنه - فوق هذا كله - قد جعل الفلسفة تتمشى في حزم مع أحدث وأفضل ما في النظرية العلمية. وقد كانت الصورة العامة للعالم التي تمثلها لوك أثناء قيامه ببحوثه الاستمولوجية (نظرية المعرفة) هي بعينها الصورة التي يمثلها الفيزيقي في القرنين السابع عشر والثامن عشر كما أشرنا إلى ذلك من قبل. وليس ثمة شك في أن آراء لوك تدبر بالكثير من نجاحها لتحالفها الصريح مع

العلوم الفيزيائية المزدهرة ؛ أما كون هذه الآراء تنطوي على ضروب خطيرة من سوء الفهم ، فهذا ما لاحظته بسرعة النقاد الفلاسفة من أمثال باركلي وليبنيتز ، غير أن تلك الآراء كانت تعبر بدقة - على أية حال - عن روح العصر ، إلى حد أنها صمدت في يسر لمثل هذا النقد . وهناك بالطبع - فضلا عن ذلك - قيمة كافية في كثير من مناقشات لوك لمشكلات بعينها ، تضمن أن يقرأ بانتباه شديد باعتباره - على الأقل - جزءا من التيار التاريخي للفلسفة الحديثة في اللغة الانجليزية .

وفي نظريته السياسية أيضا - رغم ما قد يبدو عليه من خلو من المغامرة ، ورغم أنها عرضت بلا شك عرضا مصطنعا - عبر لوك تعبيراً واضحاً عن الرأي المستنير في عصره . ومن الحق أن نظريته وإن تكن تقدم على اعتبار أنها تضع الشروط التي لابد من توافرها في أي مجتمع صالح في أي زمان ، إلا أنها في حقيقة الأمر - وهو شيء لا يثير منا العجب - قد أضافت اضافتها الجديدة بالنسبة للتفكير السياسي لمجتمعها وعصرها الحاصين ، ذلك أن القرن السابع عشر كان بالنسبة للسياسة الانجليزية عصرًا كانت فيه طبيعة الملكية ودورها ، أو بوجه أعم - طبيعة الحاكم والمحكوم والعلاقات بينهما - من الموضوعات التي تعرضت للشك المستمر والصراع والمناقشة ؛ كان هذا العصر عصر انتقال أكثر من أن يكون أي شيء آخر . ومن العسير أن يقال إن لوك قد أسهم مباشرة للتسوية الثابتة نسبياً التي تمت عام ١٦٨٨ ، غير أنه عبر عن تفكير هؤلاء الذين جاهدوا من أجل هذه التسوية . وقد كان لوك في ذلك تجسيدا لعصره ، وما برح بتفكيره السليم واتزانه وولائه للعقل ممثلاً لذلك العصر ، جديراً بالاعجاب الذي هو أهل له .

لوكريتيوس ، تيتوس لوكريتيوس كاروس : (٩٨ - ٥٥ ق م) ، شاعر روماني ؛ والمعلومات الوحيدة التي وصلت إلينا عن شخصه هي أنه

جن بجرعة من الحب ، وأنه ألف عدة كتب (هي في أغلب الظن الكتب الستة التي تتألف منها القصيدة الفلسفية « عن طبيعة الأشياء ») في الفترات التي كان ينوب فيها إلى رشده ، وأنه انتحى في سن الرابعة والأربعين ، وما من سبب يدعو إلى الشك في حقيقة هذه المعلومات . والقصيدة فضلا عن أنها من أعظم الأعمال الأدبية في اللغة اللاتينية ، عرض كامل دقيق للنظرية الأبيقورية عن الروح ، والادراك الحسي ، والفلك ، والوراثة ، والرعد ، والزلازل ، والمغناطيسية ، وعن كل ما قد يبدو للشخص السريع التصديق نتيجة لقوى خارقة للطبيعة ، فيكون من ثم مصدراً للخوف الديني . وليس في القصيدة معالجة منتظمة للنظرية الأخلاقية الأبيقورية ، غير أن الرأي الأبيقوري الصميم القائل بأن اللذة هي الخير الوحيد ، وأن أعظم صور اللذة الجديرة بأن نسعى وراءها هي تحرر العقل من الخوف ، وأن السبب الرئيسي لدراسة الطبيعة سبب عملي ، وهو أن هذه الدراسة سوف تعيننا على التحرر من المخاوف المتطيرة من الآلهة ومن الحياة في العالم الأرضي ؛ هذه الآراء جميعاً مبثوثة في حنايا القصيدة . وليس ثمة ما يدعو إلى افتراض الأصالة في لوكريتيوس ، وهو نفسه لا يدعى مثل هذا الادعاء ، بيد أن قصيدته عرض دقيق حار للموقف الأبيقوري ، وهي أيضاً رائعة من أعظم روائع الأدب اللاتيني .

لويس ، كلارنس أ . : (١٨٨٣ -) ، ولد في ستونهام بولاية ماساشوستس . كان أستاذاً للفلسفة بجامعة هارفارد حتى تقاعد عام ١٩٥٣ . أسهم مساهمات جوهرية في المنطق الرياضي ونظرية المعرفة ، وإنتاجه الرئيسي في المنطق هو حساب « التضمين الدقيق » ، وهذا هو أحد المذاهب الرمزية الناجحة الأولى في « منطق الجهة » ، وقد سُمي بمنطق الجهة لأنه يستخدم لفظة « مجال » في تعريفه للقضية « ق تتضمن ك » على أنها « من المجال على كل من ق و لا - ك أن

تكونا صادقتين معا . • وقد وضع لويس مذهبه ليكون بديلا عن مذهب رسل في « التضمين المادى » لأن هذا المذهب ينتج نظريات متناقضة مثل : « القضية الكاذبة تتضمن أى قضية » ، ولأنه لم يدرك المعنى الذى يقال فيه عن قضية ما انها تتضمن قضية أخرى • ومهما يكن من أمر ، فقد كان لويس يدرك أن مذهبه ومذهب رسل ليسا الا مذهبين اثنين ضمن عدد كبير من المذاهب المتميزة - وان تكن متسقة - من طرائق الحساب (يقصد هنا حساب القضايا) بحيث لا يفضل أحدها الآخر بحكم طبيعته الداخلية • وذهب اذن الى أن الأساس الوحيد للاختيار بينها هو الأساس البرجماتى الذى يوفر لنا أكبر قسط من الراحة فى تنظيم خبرتنا العقلية فى حالة اعتناقنا لمذهب منها دون الآخر •

وقد عزم لويس دعواه هذه فى نظريته البرجماتية عما هو قبيح ؛ فكما أنه ينبغي على صانع الخرائط - فى رأيه - أن يقدم مقياس الرسم الذى يضع وفقا له رقعة من الأرض على الخريطة ، فكذلك يزودنا الذهن بالمقولات أو مبادئ التفسير التى يشرح فى حدودها المضمون الحسى للخبرة المباشرة ؛ فالمقولات والعلاقات اللزومية القائمة بينها هى اذن قبلية ، ولكنها لا تفرض أى قيد على مضمون المعطيات الحسية • وهناك من جهة أخرى نسقات من المقولات غير الذى ذكرنا ، تماما كما أن هناك أنواعا من المنطق ومقاييس لرسم الخرائط يمكن أن نستبدل أحدها بالآخر ؛ غير أن الاختيار بين هذه النسقات القابلة للاستبدال لا يمكن أن يقوم الا على أساس برجماتى - هو أن اطارا من المقولات قد يكون مربحا أكثر من غيره فى تنظيم الخبرة ، وبحيث يحقق الأهداف العملية للكائنات البشرية •

وأيا كان الأمر ، فإن كل دعوى الى معرفة الواقع الموضوعى - على حد قول لويس - تقتضى تفسيراً لما يتبدى لنا حسياً ، ومن ثم فهى تنبأ

بما عساه أن يترتب فى المستقبل على ما هو مائل الآن ؛ فلو زعمت مثلا أن الشئ الوردى المستدير الذى يقع داخل مجال ابصارى هو تفاحة ، كان معنى ذلك أننى أؤكد أيضا - ضمن أمور أخرى كثيرة - اننى لو قُضمت هذا الشئ اذن لشعرت بمذاق مميز • ولكن ما دامت مثل هذه الأحكام التنبؤية قد تكون خاطئة ، فإن لويس يستنتج من ذلك أن كل معرفة تجريبية احتمالية فحسب، ولهذا فانه يعضى فى وضع الخطوط الرئيسية للاحتمال كما يتصوره (ثم يتبين أن هذا التصور قريب من مفهوم كارناب عن الاحتمال المنطقى) اذ يعتقد أنه يتصلب بهذا السياق من مجرى الحديث • ويطبق لويس أيضا المبادئ الرئيسية المتولدة عن تفسيره العام للمعرفة على بعض قضايا الاخلاق البارزة ، ويزعم أن الأحكام التى تطلق على القيم الأخلاقية يمكن أن تكون موضوعية كالأحكام التى تطلق على أمور الواقع •

ليبنتز، جوتفريد فلهلم : (١٧٤٦-١٧١٦)، فيلسوف ألماني ، كان والده أستاذا لفلسفة الاخلاق بجامعة ليبزج ؛ وكان ليبنتز فى السادسة من عمره عندما توفى أبوه • وفى سن الخامسة عشرة التحق ليبنتز بالجامعة ، وتخرج عام ١٧٦٣ بعد أن تقدم برسالة عنونها « مناقشة ميتافيزيقية لبدأ الفرد » ، ويحتوى هذا العمل على كثير من الأفكار التى تطورت بعد ذلك فى كتاباته المتأخرة • درس ليبنتز فقه القانون فى يينا فيما بين عامى ١٧٦٣ و ١٧٦٦ ، ونشر بحثا عن التربية وفق القانون ، ولقت اليه هذا البحث أنظار أسقف مدينة مينز فالحقه بخدمته ؛ وانضم ليبنتز قريبا وقالبا الى الأسقف فى تنفيذ مشروعاته للمحافظة على السلام داخل الامبراطورية من ناحية ، وبين ألمانيا وجاراتها من ناحية أخرى ؛ وأفضى ذلك بليبنتز الى بحث عن الأساس العقلى للدين المسيحي بحيث يقبله البروتستانت والكاثوليك على السواء ، وبحيث يمكن أن يكون أساسا للتسامح الدينى الفعال •



ليبنتر ، جوتفريد فلهم (١٧١٦ - ١٦٤٦)

كلا من ليبنيز ونيوتن كان يعمل لوضع هذا الحساب في الفترة نفسها ، كما يبدو من الواضح أيضا أنه ليس ثمة ما يمنع أن كلا منهما قد اكتشفه في وقت واحد ، وفي استقلال الواحد عن الآخر . وهناك كثير من الرياضيين كانوا منشغلين حينذاك بأفكار متصلة بالموضوع نفسه ، ولا نزاع - فضلا عن ذلك - في أن طريقة ليبنيز في تدوين الرموز أسير من طريقة نيوتن ، والواقع أن طريقة ليبنيز ما زالت هي الطريقة المستعملة . وقد كان ليبنيز سييء الحظ أيضا فيما يتعلق بالاعتراف بعمله الأصيل في المنطق ؛ فهو يحظى في أيامنا هذه بأعظم التقدير لعمله الأصيل في المنطق الرمزي ، ولكن أحدا لم يعرف ذلك العمل إلا في هذا القرن ؛ وكان على المنطقة أن يكتشفوا اكتشافاته مرة أخرى في الوقت الذي كان عمله - الذي يتألف من طائفة من المخطوطات - مدفونا في المكتبة الملكية بهانوفر . وقد ختم ليبنيز حياته في حالة من الإهمال شبيهة بتلك الحالة ، فقد رفض جورج الأول أن يسمح له بالحضور إلى إنجلترا ، وطلب منه أن يؤدي واجباته أمينا للمكتبة ؛ وحين توفي ليبنيز عام ١٧١٦ لم يشيع جثمانه إلى القبر عضو واحد من بلاط هانوفر ؛ وتجاهلت أكاديمية برلين وفاة ليبنيز مع أنه كان مؤسسها وأول رئيس لها ، وكذلك فعلت الجمعية الملكية بلندن . وهذا الإهمال المدبر الذي كان من نصيب ليبنيز عام ١٧١٩ قد أفسح مكانه لأعجاب القرن العشرين برجل ذي أصالة وبصيرة ناقبة ، وقدرة عظيمة على الشرح التفصيلي لأفكاره العظيمة والجديدة .

كان ليبنيز رياضيا وعالمًا من الطراز الأول ، شاطر نيوتن شرف اكتشاف أسس اللامتناهيات في الصغر وأسهم بفكرة الطاقة الحركية في علم الميكانيكا ؛ كما كان فيلسوفا ممتازا أيضا ، ومذهبه الميتافيزيقي شائق على وجه الخصوص بالنسبة لجيلنا من حيث أنه من الممكن

و لم ينجح ليبنيز في رؤية ملك فرنسا لويس الرابع عشر في بعثة أرسل فيها إليه بباريس ، ولكنه تعرف - أثناء مقامه مدة أربعة أعوام - **بالمبرانش** ، وأرنو ، وهوجنز ، وشيرنهاوزن . واخترع أيضا آلة حاسبة أدخل بها بعض التحسينات على الآلة التي اخترعها **بسسكال** إذ زاد بها على الجمع والطرح ، استخراج الجذور والضرب والقسمة . وفي عام ١٦٧٢ زار لندن حيث التقى ببول وأولدنبيرج ، وعرض آله الحاسبة على الجمعية الملكية التي انتخبته بعد ذلك لعضويتها . وتوفي أسقف مينز عام ١٦٧٦ ، فلم يجد ليبنيز عملا يتفق مع ذوقه وكفاءته ، فأصبح أمينا لمكتبة دوق برونزفك بهانوفر ؛ وفي طريقه إلى تلك المدينة أنفق ليبنيز شهرا بامستردام ، وهناك قرأ من كتب **سبينوزا** كل ما أمكن اقتناع سبينوزا بالتخلي عنه ؛ وأخيرا سمح له بمقابلة سبينوزا فناقشاه في تلك الأجزاء من كتاباته التي سمح له بقراءتها ؛ وكان ذلك آخر لقاء بينه وبين زملائه من الفلاسفة المعاصرين له . وظل مقيما بهانوفر منذ ذلك الحين حتى وفاته ، ولم يغادرها إلا في أسفار تتعلق بعمله في كتابة تاريخ أسرة برونزفك ، وكان عليه أن يقتنع بما يتبادله من رسائل ومقالات عن المشكلات الفلسفية مع زملائه الفلاسفة والرياضيين . هاجم في مراسلاته مع كلارك الزمان والمكان المطلقين في مذهب نيوتن ، وعارض هذا المذهب بمذهبه الخاص في الجوهر الروحية والزمان والمكان النسبيين ، وهو المذهب الذي فصل فيه القول في كتابيه : « مقال عن الميتافيزيقا » و « علم الجواهر الروحية » (المونادولوجيا) . ودافع في مراسلاته مع أرنو عن رأيه في الفردية والحرية الإنسانية والالهية ، وكان أرنو قد اعترض على هذا الرأي حين قرأ ملخصا لكتاب « مقال عن الميتافيزيقا » . وفي أعوامه الأخيرة تورط ليبنيز في نزاع مع أصدقاء نيوتن حول من يكون واضح « حساب اللامتناهيات في الصغر » ؛ وليس من شك في أن

تفسيره أيضا باعتباره مذهبا للنظريات المنطقية .
وقد أقام لينتزر مواقف الأساسية على استدلالات
مستمدة من العلم والمنطق والميتافيزيقا ، وكان يعتقد
أن مبداء الجديد وهو « التناسق الأزلي » قد تم
اثباته في تلك المجالات جميعا ، وفي النظرية
الدينية والأخلاقية أيضا .

نشأ تفسير لينتزر للجوهر بأنه فعال
أساسا، من عدم اقتناعه بالجوهر الممتد الذي نادى
به « الفلسفة الجديدة » ، ومن عدم ارتياحه أيضا
إلى الذرات والفراغ والمكان المطلق والزمان المطلق
والمادة المطلقة في ميكانيكا نيوتن ؛ وكانت
اعتراضاته على هذه المفاهيم جميعا اعتراضات علمية
وميتافيزيقية في آن واحد . وقد بين أن صياغة
ديكارت لقوانين الحركة متهاينة من الناحية العلمية؛
كما أن رأيه عن العالم المكاني - الزماني المرتبط
به وما يتفرع عنه من رأى في الحركة على أنها
انتقلت عن طريق المعجزة إلى المادة الجامدة أ لاء .
هذا الرأى غير مقنع من الناحية الميتافيزيقية . وقد
وصف « ذرات المادة » بأنها مضادة للعقل مادام
« أصغر جزء من المادة » حالة منطقية ، لأنه إذا
كان ممتدا كان قابلا للقسمة ، فإن لم يكن
كذلك لم يعد « أصغر جزء » جزء ممكن ، بل لم
يعد في الواقع جزئيا ماديا . فضلا عن ذلك فإن
قوانين الحركة تقتضى بأن تكون العناصر الداخلة
في هذا الموضوع حاملة للطاقة؛ وما من كائن ممتد
يمكن أن يكون فعالا ، كما لا يمكن أن يكون وحدة
حقيقية . ولابد أن يكون العنصر الممكن الوحيد
« جوهرًا بسيطًا لا أجزاء فيه » : هذا الجوهر
البسيط أطلق عليه لينتزر اسم « الموناد » أو
« الجوهر الروحي » .

ومادام « الموناد » يخلو من الأجزاء ، فإنه غير
قابل للتعطيم اللهم إلا بالابادة ، ولا يمكن أن يأتي
إلى الوجود إلا عن طريق الخلق فحسب؛ ولا يستطيع
« الموناد » أن يؤثر على غيره من المونادات ولهذا فليس
ثمة تفاعل سببي (ليس للموناد نوافذ) ، ولما كان

الموناد « غير ممتد فهو لا يوجد في مكان أو زمان
كما أنه ليس ماديا؛ فضلا عن ذلك مادامت الصفة
الأساسية في الموناد هي أن يكون فعالا ، فإن
المونادات جميعا من نوع واحد . ومهما يكن من
أمر ، فإنه مما لا شك فيه أن العالم الملاحظ الذي
هو نقطة البداية في تأمل الجوهر ، يبدو على أنه
مكاني - زماني ، كما يبدو أن هناك أجساما تتحرك
فيه ويرتبط أحدها بالآخر بعلاقات سببية ، كما
يبدو أيضا أن هناك صنوفا مختلفة من الكيانات
كالأحجار والنبات والحيوان والإنسان . هذه
المظاهر تقوم على « أساس متين » - على حد تعبير
لينتزر - من حيث أنه من الممكن ربطها ربطا منتظما
بالخصائص الحقيقية لنظام المونادات ، ومن المناسب
استخدام أوصاف مكانية - زمنية في بعض
السياقات للحديث عن التغير والترابط السببي
وصنوف الكائنات المختلفة .

والوصف الصحيح الذي يتعلق بظهور الأنواع
المتباينة من الأشياء، هو وصف المونادات من حيث
هي متفاوتة في درجة نشاطها ؛ فهناك سلاسل
لامتناهية من المونادات تبدأ من المونادات الفعالة
فعالية تامة إلى المونادات التي توشك أن تكون
جامدة . وما من « موناد » مخلوق جامد تمام الجمود،
كما أنه لا وجود لموناد نشط تمام النشاط ، غير
أن المونادات التي توجد في الحد الأدنى من السلم
عبارة عن مادة خالصة ، إذا أمكن لمثل هذه المادة
أن توجد، والله وحده هو الموناد الفعال فعالية تامة،
بيد أنه ليس من الواضح تماما إذا كان ينبغي أن
تنظر إليه باعتباره الموناد الرئيسي ، أو أن دوره
باعتباره خالقا يجعل هذا الوصف غير ملائم له .
والنشاط الخاص بالمونادات هو الإدراك الحسي
وتصوير الخارج، أى أن يكون مرآة له إذا شئنا أن
نستخدم استعارة لينتزر . وينطبق الإدراك الحسي
على الأحجار والنباتات كما ينطبق على الإنسان
والحيوان . (كان ذلك هو الاستعمال الشائع
للإدراك الحسي في القرن السابع عشر ، فكان يقال

ان حجر المغناطيس يدرك الحديد ، وزهرة عباد الشمس تدرك الشمس ، مادام كل منها يتغير اذا جاور الجسم المدرك (؛ فالوحدات كلها اذن تدرك بدرجات متفاوتة في الوضوح جميع الوحدات الأخرى ؛ فمع أنها جواهر بسيطة الا أنها متعددة الجوانب . والادراكات الحسية صادقة من حيث ان الوحدات خلقت بطريقة تجعل حالاتها الواحدة مع الأخرى في تناسق أزلي ، والتناسق الأزلي تثبته هاتان الحقيقتان المشتركتان ؛ استحالة التفاعل ، وواقعية الادراك الحسى .

وتمثل الوحدات الأقل نشاطا ظاهرا المادية المتين الأساس ، وان تكن جميع الوحدات جامدة الى حد ما ، ومن ثم فانها تملك « مادة أولى » . ومونادات المرتبة العليا والسفلى تعكس احداها الأخرى بالتبادل ، وكل « جسم » عبارة عن مجموعة من المونادات ذات الدرجات المتباينة من النشاط في التناسق الأزلي . والكائن الانساني عبارة عن مثل هذه المجموعة ، والعلاقة بين العقل والجسم لم تعد هي المعجزة الديكارتية ولكنها جزء من النظام الطبيعى ، وحالة من حالات التصوير المرأوى الشامل للكون كله . وتاريخ كل موناد هو «نشر» حالاته وفقا لمبدئه الخاص ، بحيث يكون التفاعل المستمر بينه وبين غيره هو مظهر « نشر » حالات كل موناد منسجما مع « نشر » حالات كل موناد آخر . وقد استعمل ليننتز تشبيها بساعاتين متوائمتين ، وتشبيها آخر بجوقتين تنشدان من مدونة موسيقية واحدة ليشرح كيف يمكن أن يكون ثمة مظهر للتفاعل بدون أن يحدث التفاعل فى الواقع ؛ ووصف نشر الحالات بأنه « نزوع » ينطبق بالسواء على النشاط الانساني الهادف ، وعلى تحرك الحديد نحو حجر المغناطيس ، وزهرة عباد الشمس صوب الشمس .

والمكان هو الظاهر المتين لترتيب الوجودات الممكنة المتناحية فى الوجود ، والزمان هو الظاهر المتين « لترتيب الممكنات غير المتسقة بعضها مع

بعض » ؛ وما الزمان والمكان - كما يتصورهما الرياضيون - غير تجريدات أو « حقائق عقلية » ، واستمرارها هو مظهر للاستمرار الحقيقى الذى ينتسب الى سلسلة المونادات والى سلسلة حالاتها المتعاقبة . وتؤلف المونادات سلسلة لامتناهية وفقا لمبدأ درجة الفاعلية بحيث يختلف كل حد فيها بمقدار لامتناهية فى الصغر عن الحدود التالية له ؛ وبالمثل تؤلف الحالات المتعاقبة للموناد سلسلة متصلة وفقا لمبدئها الخاص . وقد وصف ليننتز « ملاء » الكون بسلسلتيه المرتبتين ؛ أما احدهما فسلسلة الوجودات الممكنة المتناحية ، وأما الأخرى فسلسلة المتناقضات التى لا تصدق معا فى آن واحد ، أقول انه يصف ملاء الكون بأنه اللامتناهى الفعلى ؛ وليس المكان والزمان عنده قابليين للقسمة الى مالا نهاية فحسب ، بل انهما منقسمان الى مالا نهاية لا على صورة تجريدات الرياضى للذرة والنقطة واللحظة ، ولكن الى « موجودات حقيقية » هى المونادات .

ويلجأ ليننتز فى وصفه لسلسلة المونادات الى مبدئه الشهير عن « هوية اللامتيازات » ؛ فإذا اتصف كائنان بمجموعة واحدة من الخصائص دون أدنى اختلاف فانهما فى هذه الحالة لامتمايزان ، أى أن أحدهما هو الآخر . وليس هذا القول قابلا للاعتراض عليه بأنه قد يكون ثمة موجودان لهما خصائص واحدة بيد أنهما فى مكانين مختلفين ، ذلك لأن « موضع » موناد ما عند ليننتز انمسا يكون فى السلسلة ، وخصائصه دالة لموضعه بحيث اذا اتحد الموجودان فى الخصائص كانا فى الموضع نفسه ، وكانا شيئا واحدا لا شيئين . ويلجأ ليننتز أيضا الى هذا المبدأ فى عرضه للمكان والزمان المطلقين على أنهما احالة منطقية ؛ وليس لهذين المطلقين معنى الا بوصفهما موضعا للأجسام المادية . وليس ثمة بدائل بمعناها الحقيقى فى وضعنا لجسم ما فى المكان المطلق هنا بدلا من هناك ، أو فى هذه اللحظة قبل تلك ؛ فسوف تكون الأمور فى كل حالة لامتمايزة ، بحيث انه لم يكن الله ليستطيع فى خلقه للعالم أن يقوم

باختيار بينها على أساس عقلى . وقد بعث ليبنتز بهذا الاعتراض فى رسالة الى كلارك الذى كان يدافع عن مذهب نيوتن ؛ وأجاب كلارك بأن الله لا يحتاج فى اختياره لسبب آخر سوى « ارادته » ، غير أن ليبنتز ذهب الى أن مبدأ العلة الكافية صحيح لا من حيث علاقته بأجزاء العالم المتعددة فحسب، بل من حيث علاقته بأفعال الله أيضا ، إذ ينبغي أن يكون لكل أمر من أمور الواقع علة كافية تبرر كونه على هذا النحو لا على نحو آخر .

وقد إنارت الأدلة المنطقية سخط أرنو على أسس ميتافيزيقية ودينية وأخلاقية ؛ ذلك أنه لو كانت كل قضية صادقة قضية تحليلية ، وكانت حالة كل موند متضمنة فى تصورنا لها ، إذن لأصبحت الحرية الانسانية أسطورة ، وصار الله مجبرا . وكان رد ليبنتز أن لكل حالة فعلية ضرورة مشروطة وليست مطلقة ؛ فحين اختار الله أن يخلق آدم الفعلى خلق معه أيضا كل ما يستتبعه ، غير أن الله قد اختار بمحض حريته أن يخلق آدم الفعلى . وفضلا عن ذلك ، فإن الله فى خلقه لآدم الفعلى كان ينظر الى جميع الأفعال الحرة التى سيقوم بها الناس ، وكيف حالة الأشياء بحيث تنلهم معهم . والنشاط الحرائقائى مسموح به فى التناسق الأزل للمونادات جميعا وحالاتها ؛ وكافة المونادات تختار الأفضل ، وقدرتها على تمييز هذا الأفضل تتفاوت مع درجة الوضوح التى تعكس بها العالم ؛ ولقد اختار الله بعلمه الكامل وخبره أن يخلق بحريته هذا العالم الذى يعد أفضل العوالم الممكنة جميعا .

وهذه نقطة من النقاط التى يتجلى فيها تناقض جوهرى فى مذهب ليبنتز ؛ فقد كان ليبنتز يريد أن يضيف العرضية الحقيقية على الوقائع ، ويريد فى الوقت نفسه مذهباً كاملاً تكون فيه الفكرة الدالة على أى فرد محتوية على كل ماعسى ذلك الفرد أن يصير اليه . وكان يبنى إقامة تفرقة حقيقية وبين القضايا الرياضية والقضايا التجريبية؛

توسع ليبنتز فى نظرية المونادات فى كتابه « علم الجواهر الروحية » (المونادولوجيا) ، ولكنه عرض فى « مقالة عن الميتافيزيقا » أدلة استلزامها من القضايا وصدقها وكذبها مما أفضى به الى النتائج نفسها . و « المقالة » عبارة عن تفصيل لحطاب بعث به الى أرنو يتضمن الخطوط الرئيسية لمذهب المنطقى - الميتافيزيقى ؛ وفى هذا الحطاب افترض ليبنتز قيام علاقة وثيقة بين الوقائع والقضايا التى تعبر عنها ، وكتب قائلا ان البررات المنطقية قد تكون مقنعة بالنسبة للفلاسفة ، ولكنها ليست ملائمة لسواد الناس . والمقابل المنطقى للأدلة الخاصة بالجواهر البسيطة هو أن كل قضية مصوغة فى قالب « الموضوع والمحمول » ، وأنه فى كل قضية صادقة يحتوى الموضوع المحمول ؛ وبما أنه لا وجود لأى تفاعل بين المونادات ، فكذلك لا وجود هناك لقضايا علاقية ، وكما أن الموندات يحتوى على حالته مطلوية فيه ، فكذلك كل قضية صادقة يكون محمولها مطلويا فى موضوعها . ويفترض حساب ليبنتز المنطقى أن كل قضية صادقة - اذا ما صيغت فى أفضل صياغتها - فانما تحتوى موضوعا لها ، اسما يبين التكوين التحليل للموضوع ، واسما لواحد أو أكثر من تلك المكونات فيكون هو محمولها. وأى قضية صادقة يمكن التعبير عنها فى هذه الصيغة أ ب ح هى (أ أو ب أو ج أو د أو هـ أو ز أو ح) ؛ ويرتبط بهذا الرأى ارتباطا

القضايا الأولى صادقة وفقا لمبدأ التناقض بحيث تكون أضدادها محالا ، والقضايا الثانية صادقة وفقا لمبدأ العلة الكافية ، ومع ذلك فإن أضدادها تكون احالة منطقية صريحة أيضا . ان الاسباب التي يبرر بها الناس أفعالهم هي ميول تؤدي اليها دون أن تكون ضرورة تقتضيها ، ومع ذلك يذهب ليبنتز أيضا الى أن القضية « يوليوس قيصر لم يعبر الروبيكون » التي صاغها على الوجه السليم شخص يعرف يوليوس قيصر معرفة تامة ويملك لغة كافية للتعبير ، هذه القضية قد تبدو مناقضة لذاتها ؛ والله الذي يملك وحده مفاهيم كاملة عن كل شخص يستطيع أن « يميز » أي حالة لأي موناد من أي حالة لأي موناد آخر . والتفرقة التي يريد ليبنتز أن يضمها بالتاكيد بين حقائق المنطق والرياضة من ناحية ، والحقائق العرضية من ناحية أخرى ؛ هي أن القضايا الأولى تصدق على كل العوالم الممكنة ، بينما لا تصدق القضايا الأخيرة الا على هذا العالم فحسب ؛ القضايا الأولى تعتمد على عقل الله لا على ارادته ، بيد أن ارادته هي التي اقتضت أن تكون القضايا الأخيرة صادقة وذلك حين اختار أن يخلق هذا العالم . وتؤلف الجمل الصادقة عن هذا العالم نسقا بحيث لا يكون من الممكن أن يصدق بعضها ويكذب بعضها الآخر ؛ وينظر ذلك أنه بينما من الممكن من الناحية التجريدية أن يكون أي جزء من الكون على خلاف ما هو عليه ، فإنه ليس من الممكن أن يكون جزء ما على خلاف ما هو عليه وتبقى الأجزاء الأخرى في الوقت نفسه كما هي ؛ ولا ينبغي أن تكون حالة ما ممكنة فحسب ، بل أن تكون ممكنة في وقت واحد مع سائر الحالات الأخرى أيضا . وقد وضع ليبنتز نسقا صوريا يمكن أن تشتق منه الممكنات باعتبارها مركبات من البسائط وأطلق على ذلك اسم « فن التركيب » ، ومن الممكن مقارنته بجدول العناصر في الكيمياء ؛ وقد تؤدي صيغة لصورة ممكنة من تركيب البسائط الى اكتشاف كائن كان قد ظل مجهولا حتى الآن ،

ويستطيع « فن التركيب » - اذا استخدم مع نسق أحسن اختياره من « الأسماء » - أن يقدم لنا موسوعة للمعرفة كلها ، ومنهج للاتصال بين الشعوب التي تتحدث بكافة اللغات . (قد يظن المرء أن مثل ليبنتز الأعلى قد كان يمكن الوصول اليه على الأقل في الرياضة والمنطق الحديثين ، بيد أن واقع الأمر الآن هو أنه لكي يتابع الانجلو - سكسونيون أعمال الرياضيين الألمان والمنطقة البولنديين ، فلا بد لهم من أن يتعلموا مجموعة جديدة من الصيغ) .

ويتم مذهب ليبنتز الميتافيزيقي ببراهينه على وجود الله ؛ فنسق المونادات المخلوقة كإكمل في حد ذاته بمعنى من المعاني ، أي أن وجود أي جزء منه إنما هو وجود بالضرورة على فرض قيام ذلك النسق، غير أنه ما من جزء واحد من أجزائه يتضمن علة وجوده الخاص ، ومن ثم فلا بد أن تكمن علة وجوده في كائن يتضمن علة وجوده ، أي كائن واجب الوجود ، هو ما نسميه الله . وهذا الدليل الذي يعرف باسم « الدليل الكوني » يظهر في كتابه « المونادولوجيا » وليس فيه شيء جديد أضافه ليبنتز ؛ ويعتقد العقليون عامة أن وجود الله بمثابة العلة الخالقة الضرورية والسائدة للكون . أما صياغة ليبنتز « للدليل الوجودي » (الأنطولوجي) ففيها تتجلى أصلاته بطريقتين : انه يردفها بدليل جديد يستمد من وجود الحقائق الضرورية ، ويكمله ببرهان على أن تصور فكرة « الله » تصور ممكن ؛ ولم يكن الفلاسفة حتى عهده قد نجحوا - في نظر ليبنتز - الا في إثبات أنه « اذا » كان وجود الله ممكنا ، فهو اذن ضروري . أما الدليل القسام على وجود الحقائق الضرورية فهو سس على مسلمة هي أن جميع الحقائق تصبح صادقة عن طريق « وقائع من نوع ما ، ولا صعوبة هناك بالنسبة للحقائق العرضية فإن الوقائع التجريبية هي التي تجعلها صادقة ؛ فما الذي يجعل حقائق المنطق والرياضة صادقة ؟ وماذا نعرف حين نقول اننا نعرفها ؟ وجواب ليبنتز على ذلك

لنعد جملة منطقية لا تأثير لها على تركيب العالم الفعل ، وكذلك نظرية لينتزن المنطقية في القضايا تظل نظرية منطقية لا تأثير لها على ما هو كائن في العالم . ويمكن تلخيص هذا الموقف في كلمات ت . و . موريس الذي يقول : « ان ميتافيزيقا لينتزن العقلية التي نشأت عن التحول البسيط للمنطق الصوري الى ميتافيزيقا عن طريق اهمال معيار المعنى التجريبي ، هذه الميتافيزيقا لم تمد النتيجة الكونية الضرورية لنظرياته المنطقية ، اذا شئنا أن نقيس ذلك في حدود التصور الحاضر لعلاقة المنطق بالنزعة التجريبية » . وهذه عبارة عادلة تعبر عما يجده الفلاسفة المحدثون شائعا في فلسفة لينتزن ، ولكنها تعد بمثابة تشويه لو أنها أخذت باعتبارها مفتاحا لتفسير لينتزن . ونستطيع أن نلاحظ كلمة « اهمال » الواردة في تلك العبارة ، فنحن لا نستطيع أن نقول باهمال معيار قد نرفضه اذا قدم اليينا بصورة صريحة ؛ وقد نوافق على أن لينتزن لو عاش خلال التطورات الفلسفية حتى يومنا هذا لكان قد قبل الآن معيار المعنى التجريبي ، لكن هذا لا يعدو مجرد التخمين .

(م)

ماخ ، ارنست : (١٨٣٨ - ١٩١٦) ، فيلسوف نمسوي ، وعالم في الفيزيقا ؛ كان أستاذا للرياضة - فترة قصيرة - بجامعة جراتس ، وأصبح أستاذا للفيزيقا بجامعة براغ (١٨٦٧ - ١٨٩٥) ، ثم بجامعة فيينا (١٨٩٥ - ١٩٠١) . وترجع أهمية ماخ الباقية الى كونه فيلسوفا وباحثا في مناهج العلم ؛ وموقفه الفلسفي العام هو الوضعية المتطرفة . ويذهب ماخ الى أن كانت في كتابه « نقد العقل الخالص » ، قد « طرد الى عالم الظلال الأفكار الزائفة التي أتت بها الميتافيزيقا القديمة » . غير أن الأفكار الميتافيزيقية كانت لا تزال سائدة في فلسفة العلم ، بل داخل العلم نفسه ؛ فكان هدفه الرئيسي اذن هو أن يقدم تفسيراً لطبيعة العلم بحيث يعرض

اننا نعرف الحقائق كما تتمثل لعقل الله ، فعقل الله هو « موضع » الحقائق السرمدية . ولا يرى الفلاسفة المعاصرون في هذا غير حل لمشكلة مفتعلة ؛ فالحقائق الضرورية ليست صادقة « عن » أي شيء ، فهي اما تحليلية أو مناقضة لذاتها ، ولسنا في حاجة الى النظر فيما وراء تصوراتنا العقلية بحثا عن صحتها .

ويسبق الدليل الوجودي برهان على أن تصور « الكائن الكامل » تصور ممكن . وقد فرق لينتزن في البداية بين الصفات التي هي كمالات وبين الصفات بالمعنى المألوف ؛ والصفة تكون كمالات اذا امتلكها صاحبها في صيغة أفعال التفضيل ، واذا لم ينطو امتلاكها على استبعاد الصفات الأخرى ؛ والصفات المكانية والزمانية ليست كمالات مادام وضعها في صيغة أفعال التفضيل يكون بمثابة متناقضات ذاتية مثل : « أكبر حجم » و « آخر حادث » . الخ . وليست الصفات التي تدرك ادراكا حسيا كمالات هي الأخرى مادامت نسبتها الى موضوع ما يحمل في طبيته انكار الصفات الأخرى ، فاذا قلنا عن شيء انه « أحمر » كان معنى ذلك أنه ليس أخضر أو أزرق . الخ . أما « خير » و « حكيم » و « قابل لأن يعرف » فانها جميعا صفات اذا وضعت في صيغة أفعال التفضيل لم تنطو على تناقض ذاتي ، ومن ثم يمكن نسبتها الى كائن كامل لا يد أنه يملك جميع الكمالات « في » درجة الكمال ؛ وعلى هذا فان مفهوم « الكائن الكامل » مفهوم ممكن . ولما كان الوجود الفعلي نفسه كمالات (على حد افتراض لينتزن) فان الكائن الكامل ليس مفهوما ممكنا فحسب ، ولكنه موجود بالفعل أيضا . وفي هذه النقطة تتبدى طريقة لينتزن في التفكير على أنها أبعد ما تكون عن طريقتنا ، غير أنه من الممكن تعقب هذا الاختلاف في كافة مراحل مذهبه ؛ فالفلاسفة المعاصرون لا ينكرون فقط أن الوجود محمول ، بل ينكرون أيضا أن تحليل التصورات العقلية يمكن أن تنتج عنه معرفة بالعالم الفعلي . وان هوية اللا متمايزات

هذا التفسير طبيعة العلم مبرأة من كافة العناصر الميتافيزيقية اللاتجريبية ، وإعادة بناء أسس علم الميكانيكا وفقا لتلك المطالب الفلسفية . وقال : « اننا لا نعرف غير مصدر واحد هو الذى يكشف مباشرة عن الوقائع العلمية . . هذا المصدر هو حواسنا ؛ ومن ثم ينبغي إعادة بناء العلم بحيث لا يصبح ثمة شك فى أنه وصف للوقائع التى يقدمها الحس . غير أن موضوعات حواسنا هي الألوان ، وحالات الحرارة ، والروائح ، والأصوات وما شاكل ذلك ؛ وليست هذه الموضوعات هي الأجسام ومن باب أولى فليست هي الذرات ، أو المكان المطلق ، والزمان المطلق ، والحركة المطلقة ، والتصورات الأخرى التى وردت في ميكانيكا نيوتن ؛ ومن ثم ينبغي على العلم أن يكون فى التحليل النهائي وصفاً للاحاساسات ، وأما ماعدا ذلك من عبارات فليس بذى دلالة علمية .

ولكن على الرغم من أنه ليس لمجموعة ما من التصورات العلمية غير تبرير وفتى برجماني ، وأن القوانين العلمية ليست سوى أدوات (فى أيدينا) لا تقريرات موضوعية ، فإن ماخ لا يرى أن ليس ثمة مجال للاختيار بين خطتين تصورييتين ، إذ أنه كلما كان النسق التصوري بسيطاً شاملاً منزهاً عن المتناقضات الداخلية كان أفضل ، وكان أنفع لنا وأخصب . بيد أنه ينبغي ألا ننزل إلى القول بأن الطبيعة نفسها بسيطة مقتصدة وما شاكل ذلك من الأقوال ، والفرق بين نسق تصوري بسيط وآخر معقد هو فرق فى المنفعة لا فى الصدق ، ذلك أننا نحن الذين نفرض النسق على الطبيعة ، وأما الطبيعة نفسها فليست نسقاً يوصف بالبساطة أو بالتعقيد . وأياً كان الأمر ، فينبغي ألا نتطرق فى الطرف الآخر فننظر إلى اختيارنا للقوانين العلمية على أنه اختيار اتفاقي محض ، إذ لابد لنسق التصورات أن يلائم الوقائع التى تصفها به ، وما قوانين الطبيعة غير أوصاف للعالم حتى ولو كانت تلك الأوصاف قد صيغت فى أطر عقلية ، ومن ثم ينبغي أن نحكم عليها بالصدق أو بالكذب بالرجوع إلى الخبرة . وقد أصر النقاد فى كثير من الأحيان على صعوبة التوفيق بين تجريبية ماخ وبين العناصر الواردة فى وجهة نظره ، والتى هي أميل إلى أن تكون عناصر قبلية (أو أولية) .

ويرزعم ماخ - وفقاً للرأى الخاص عن طبيعة العلم الذى وصفناه آنفاً - أنه من الأمور

ويذهب ماخ إلى أن الخبرة لا تقدم لنا سوى كثرة من الاحساسات المتغيرة باستمرار ، التى لا يرتبط بعضها ببعض ؛ ونحن لا نستطيع الادعاء بأننا نجد فى العالم ، وبصورة موضوعية ، أى أساس لتصوراتنا عن الأجسام حالة حركتها فى المكان، أو لقوانين الطبيعة؛ فالقوانين الطبيعية - وفقاً لتصورتنا - نتاج حاجتنا النفسية إلى الشعور بأننا فى انسجام مع الطبيعة ، وكل التصورات التى تتجاوز الاحساس يمكن تبريرها بأنها تساعدنا على فهم بيئتنا والتحكم فيها والتنبؤ بها ، ويمكن استخدام الأنساق التصورية المختلفة لتحقيق هذه الغايات فى الحضارات المتباينة وفى الأزمنة المختلفة دون أن يكون بينها مفاضلة فى الصدق ؛ أما إذا أردنا أن نعزو إلى الطبيعة صفة انتاج نتائج متشابهة فى ظروف متشابهة ، فإننا لن نعرف كيف نستكشف تلك الظروف المتشابهة . فما هو طبيعى لا يحدث غير مرة واحدة فحسب ، وطرائقنا المنهجية وحدها هي التى ليس لها غير تبرير واحد وكاف ، وهو أنها تعيننا على التحكم فى بيئتنا والتنبؤ بها . أما أن ندعى أنه يوجد

ترجمت الى الانجليزية في وقت مبكر وأقبل الناس على قراءتها ، فان تأثيره على الفلسفة الانجلو سكسونية أقل ظهورا ، نظرا لما ورثته هذه الفلسفة من تقاليد تجريبية أكثر تطورا .

المادية : هي بمعناها الفلسفى النزعة القائلة بأن كل ما هو موجود مادى ، أو يعتمد كلية فى وجوده على المادة . وهذا الرأى يشمل : (١) القضية الميتافيزيقية العامة التى مؤداها أنه لا وجود لغير نوع واحد أساسى من الواقع ، وهذا النوع مادى ؛ (ب) القضية الأكثر تخصيصا ألا وهى أن الكائنات الانسانية والمخلوقات الالهية الأخرى ليست كائنات ثنائية مركبة من جسم مادى وروح لامادية ، وانما هى أساسا جسمية فى طبيعتها .

وأشهر أشكال المادية النزعة الذرية التالمية التى ذهب اليها **ديوقريطس وأبيقور** ؛ وقد نشأ هذا الرأى محاولة لتفسير التغير على أساس العناصر النهائية التى يتألف منها العالم ، وهذه العناصر النهائية - وفقا لتلك النظرية - هى جزيئات لا تقبل القسمة أو الفناء وتحرك فى مكان خلاء ؛ وتتكون الأشياء والحيوان والناس فى العالم الطبيعى من اندماج هذه الجزيئات ، وتفتى بتفككها ، لتؤلف مركبات جديدة مختلفة. والفكر - تبعاً لهذا الرأى - عبارة عن نوع من الاحساس ، ويفسر الاحساس على أساس فيزيقى بأنه التغيرات التى تطرأ على الذرات التى تتركب منها الروح بوساطة ذرات أخرى تشع من الأشياء الواقعة خارج الجسم وتتلهاها الروح عن طريق الحواس . وحين يفنى الجسم أو يتحطم لا يعود الاحساس ممكناً ، وتحلل الروح نفسها الى الذرات النهائية التى كانت تتركب منها ؛ وهكذا نجد أن التفرقة بين الروح والجسم ليست تفرقة بين ما هو لامادى وما هو مادى ، بل بين أنواع مختلفة من المجموعات المادية . وقد تم احياء النزعة الذرية المادية فى القرن السابع عشر ، وأصبحت عقيدة ملاحظة القرن الثامن عشر من أمثال البارون دى هولباخ

المضللة أن نتكلم فى العلم عما يسمى بالبرهان ، لانه اذا كانت القوانين العلمية أدوات تصورية فانه لا يمكن البرهنة عليها استقرايا من الوقائع ؛ كما أنه ليس لاستنباط القوانين من قوانين أخرى أية دلالة فى نهاية الأمر ، على حين أنه ما أسهل أن يضفى على العلم مظهرا يخدعنا ، وهو مظهر أنه جاء نتيجة لاستنباط مسارم الدقة . والتبرير الوحيد الذى يمكن أن تقدمه ، أو الذى لابد أن تقدمه لقبول قانون علمى هو - فى نظر ماخ - صموده للاختبار فى مجال الاستعمال .

على أن ماخ لم ترضه هذه الصورة العامة التى قدمها عن طبيعة العلم ، وكان من رأيه أن العلم المعاصر فاسد - الى حد ما - لعدم موافقته لهذه الصورة، وكان يعتقد - على وجه الخصوص - أن العلم ما ينفك يجسد العناصر التى يتألف منها نسقه الصورى ، بأن يجعل لها نظائر فى الطبيعة لا تستطيع الخبرة أن تضمن وجودها الفعل ، ومن ثم فانها ميتافيزيقية ؛ لهذا طبق ماخ فى كتابه « علم الميكانيكا » موقفه العام على نقده للصورة التى أعطاها نيوتن وخلفاؤه لعلم الميكانيكا ، وحاول أن يبين كيف يمكن استبقاء مضمون الميكانيكا دون الالتجاء الى المكان المطلق والزمان المطلق والقوة وبعض الافكار التجريبية الأخرى . وعلى الرغم من أن بعض المناقشات التى ساقها كانت ذات هدف فلسفى الى حد كبير، كالمناقشات التى وجهها ضد برهان نيوتن المزعوم على الحركة المطلقة ، الا أن لها أهمية علمية ؛ وقد اعترف أينشتين بفضلها عليه .

وقد كان تأثير ماخ على تطور التجريبية فى القارة الأوروبية كبيرا جدا ، واعترفت جماعة فيينا من الوضعيين المناطقة به هاديا أساسيا لها . وهجر ماخ نزعته الحسية الخالصة فى وقت مبكر جدا فى سبيل نزعته الفيزيقية ؛ غير أن معظم الافكار الرئيسية فى الوضعية المنطقية يمكن أن تعزى اليه . ومع أن أعماله الرئيسية قد

وفى القرن العشرين ، ظهر شكلان رئيسيان للمادية هما **المادية الجدلية** و**النزعة الفيزيقية** ؛ أما الشكل الأول فهو الفلسفة الرسمية للعالم الشيوعي ، ويقسوم جزء كبير منها على كتابات **انجلز** و**لينين** . ويصف الماديون الجدليون فوجت وبوخنر بأنهما « ماديان مبتذلان » ، غير أن رأى هؤلاء الخاص وإن يكن واضحاً من حيث اعتماد العقل على المادة ، إلا أنه غامض فيما يتعلق بطبيعة العقل نفسه؛ وقد يبدو أن الماديين الجدليين يعتقدون أنه على الرغم من أن العقل متميز عن المادة ولا يمكن رده إليها ، فإنه مع ذلك شكل ثانوى من أشكال الوجود . وهذا الرأى القائل بأن العقل نمط جديد متميز من أنماط الوجود خرج من المادة ، يعرف باسم « المادية الطارئة » .

وقد صاغ النزعة الفيزيقية بعض أعضاء الحركة الوضعية ؛ وهى تركز على الرأى القائل بأن كل ما يمكن أن يقال وله معنى ، فإنه يقرر شيئاً قابلاً للتحقق من صدقه . ومهما يكن من أمر ، فإن أصحاب النزعة الفيزيقية يجادلون بأنه لا يمكن أن يكون ثمة تحقق صادق لعبارة ترمى إلى تقرير خبرات خاصة لفرد واحد ؛ فقد يقول إنسان ما أنه يشعر بالأم ، غير أنه ما من أحد آخر يستطيع أن يتحقق من قوله ذلك ، كل ما يستطيع أن يفعله الآخرون هو أن يسمعوا أقواله ويشهدوا بحركاته . ولا شيء يمكن التحقق منه علناً بأكثر من ملاحظ واحد غير الحوادث الفيزيقية ؛ واستنتج أصحاب النزعة الفيزيقية من هذا أن الجمل الوحيدة ذات المعنى التى يمكن أن تقال عن العقول لابد أن تشير إلى سلوك جسمى من نوع ما ، وكان من رأيهم بالتالى أن علم النفس - بمعنى أوسع - جزء من علم الفيزيقا . وبينما دعا بعض علماء النفس إلى السلوكية باعتبارها لا تقبل إلا تلك المعطيات التى يمكن أن يلاحظها أكثر من ملاحظ واحد ، نادى بها أصحاب النزعة الفيزيقية على أساس أن أى طريقة أخرى لا معنى لها .

الذى يعد كتابه « نظام الطبيعة » (١٧٧٠) من المراجع الكلاسيكية فى المادية ، ولكنه ليس متسقاً من أوله إلى آخره ، إذ تعزى فيه بعض السمات العقلية - كأنواع التعاطف والنفور - إلى الذرات المادية النهائية . ومع ذلك يعرف دى هولباخ الشعور على أساس فيزيقى باعتباره طريقة للتأثر واستقبال المؤثرات عن طريق الجسم ، ويرفض الأرواح اللامادية على أساس أنها لا توصف إلا فى عبارات سلبية ، وبالتالى تظل مستعصية على الوصف والتفسير الحقيقيين .

ونتيجة لنمو العلوم الفيزيقية ، اعتنق فريق النزعة الذرية التأميلية باعتبارها مبدأ مفسراً للفيزيقا والكيمياء ، وعلى هذا النحو مهدت لظهور المادية العلمية . وظفرت هذه النظرة بالتأييد من شواهد علم الجيولوجيا ونظرية التطور العضوى ، التى دلت على أن الحياة والعقل قد تطورا من المادة الجامدة . وقام التقدم الذى أحرزه علم وظائف الأعضاء بتدعيم هذا الرأى ، إذ زعم أصحاب هذا العلم أن وجود الحياة العقلية ومداها يتوقف على حجم المخ وهيئته . وذاعت شهرة الفسيولوجى الألمانى كارل فوجت (١٨١٧ - ١٨٩٥) لعبارته التى قال فيها أن الفكر يرتبط بالمخ كما ترتبط الصفراء بالكبد ، والبول بالكليتين . (والواقع أن عبارة فوجت كانت ضدى لبعض الجمل التى استقاها من كتاب كابانيس « العلاقات بين ما هو فيزيقى وأخلاقى فى الإنسان » (١٨٠٢) حيث ورد أنه يجوز النظر إلى المخ باعتبار أنه يهضم الانطباعات ، ويفرز الأفكار) . بيد أنه لا فوجت ولا معاصره الأشهر منه لودفيج بوخنر (١٨٢٤ - ١٨٩٩) استطاع أن يقدم أى تفسير واضح التعبير عن طبيعة العقل ؛ وهكذا على الرغم من أن بوخنر كان يعرف أن الفكر ليس شيئاً يمكن « افرازه » إلا أنه لم يكن لديه شيء ايجابى يقوله عنه ، اللهم إلا أنه « نتيجة » للعمليات الفيزيقية .

طبيعي . وينبغي أن تفهم هذه النظرية بوصفها نقضا للمثالية الهيجلية على عهدهما ؛ فهما لا ينكران حقيقة الفكر وحقيقة الظواهر العقلية الأخرى وإنما ينكران أوليتها ؛ وهما ينظران الى كل من المثالية والمادية باعتبارهما الموقفين الفلسفيين الممكنين اللذين لا ثالث لهما .

الا أن ماركس وانجلز قد رفضا المادية التقليدية ؛ فقد وسما تلك النظرية التي من قبيل نظرية **الدورين** اليونان ، وهي التي نظرت الى جميع الموجودات باعتبارها مجرد ترتيب يتم على أنحاء مختلفة للجزئيات المادية التي تتحرك وفقا لقوانين الميكانيكا ، أقول انهما وسما تلك النظرية بأنها مادية ميكانيكية وبأنها - وان كانت أفضل من المثالية - غير كافية . الأمر يستدعي إذن نوعا من الفلسفة المادية يسلم بأن هناك عملية نمو وتطور ينشأ عنها ما هو جديد وما هو أكثر تعقيدا ، وهذه المادية هي المادية الجدلية ؛ ذلك أنه لا كانت «الحركة بأعم المعاني» هي جوهر كل عملية ، فعلينا أن نسلم بحركة هي أعقد من الحركة الميكانيكية .

الا أن ماركس وانجلز قد استمدا فكرة الجدل من **هيجل** ؛ « فلقد أصبح جدل الفكر ذاته مجرد انعكاس في نطاق الوعي لما في العالم الواقعي من حركة جدلية ، وهكذا قلبنا الجدل الهيجلي رأسا على عقب ، أو الأخرى أننا رفعنا رأسه الذي كان يقف عليه من قبل ، وأقمناه على قدميه ثانية » (انجلز : « فويرباخ » ، الفصل الرابع) .

المادية الجدلية إذن تنظر الى العالم باعتبارها عملية من شأنها أن تطور وتنمي الظواهر البسيطة فتخرج منها ظواهر أخرى تفوقها تعقيدا وفقا للمبادئ الجدلية التي هي قوانين النمو ؛ وهذه القوانين هي : (١) قانون تحول التغيرات الكمية الى تغيرات كيفية ؛ ومثال ذلك : حينما يتعرض الماء لتغير كمي هو زيادة حرارته ، يحدث عنه

ومن المهم أن نذكر أن الماديين لا ينكرون وجود العقل أو الوعي ، لأن هذا الإنكار نفسه هو استخدام للعقل الذي يرمى الى إنكاره ؛ وإنما الشيء الذي ينكرونه هو أن يكون العقل أو الوعي صفة مميزة للأرواح اللامادية . والقوة التي تتمتع بها قضية المادية إنما هي نتيجة لتواحي الغموض التي تنطوي عليها فكرة وجود لاجسدى كله ؛ اذ يذهب القائلون بهذا الوجود الى أنه لامكاني ، ومن ثم فانه غير قادر على الحركة . ولكن يبدو حينذاك أن طريقة تأثيره على الأجسام المادية وتفاعله معها لا تفسر لها ؛ ومن الجلي أن وصف الاحساس - من جهة أخرى - على أساس الحركات الفيزيائية أو الكيميائية هو حذف لأشد الأشياء تمييزا له . ويبدو أن أكثر أشكال المادية قبولاً هو الرأي القائل بأن العقل ليس شيئا - سواء كان ماديا أم غير مادي - وإنما هو القوى والقدرات وقيام أنواع بعينها من الأجسام بوظائفها ؛ غير أن ناقد المادية يقف على أرض صلبة حين يصير على وجود هوة بين الخبرة (النفسية) من جهة ، والعمليات الفيزيائية من جهة أخرى .

المادية الجدلية : كانت في الأصل هي وجهة النظر الفلسفية التي اعتنقها كل من ماركس وانجلز ؛ أما في الوقت الحاضر فهي العقيدة الرسمية للحزب الشيوعي ، حيث تفسر في ضوء أهداف سياسية أكثر مما تفسر بوصفها موضوعا للدراسة العلمية . ليس هناك إذن ما يقتضي أن نبحت في دراستنا للمادية الجدلية عن فلاسفة آخرين عدا ماركس وانجلز ، وربما لينين أيضا اذا نحن نظرنا الى الأمر من وجهة فلسفية .

كان ماركس وانجلز يستخدمان كلمة « المادة » استخداما فيه شيء من الترخص ؛ فالمادى في نظرهما هو من «بعد الطبيعة» هي المبدأ الأولي ، ويرى أن المادة وجودها حقيقي ولا تتوقف في وجودها على وجود شيء آخر ، وأن ما هو عقلي يتطور عما هو مادي ولا بد أن يفسر على أساس

في عرض آرائه كاتباً يتعذر تلخيصه ، فانه يضي على عمله الفلسفي صفة ايحائية استكشافية ، ولهذه الصفة قيمتها على الاخص لدى هؤلاء الذين يجدون من أنفسهم صبرا كافيا لقراءته .

ويوصف مارسيل في كثير من الاحيان بأنه « وجودي مسيحي » ، وهو بهذه الصفة يقف في الطرف المقابل لمارتيني ، غير أن هذه الصفة تجافي الصواب مجافاة خطيرة (على الرغم من أن مارسيل كتب مقالا نقديا قيما عن سارتر) ؛ فمارسيل الذي كتب رسالة دكتوراه عن تصورات كولردج الفلسفية في علاقاتها بفلسفة شيلنج يتبدى لنا في عمله - كما تكشف عنه يومياته - تلميذا بادئ ذي بدء للمثاليين المتحدثين بالانجليزية مثل ف . ه . برادلي وعلى الاخص جوزيا رويس الأمريكي الذي كتب عنه عام ١٩١٧ كتابا شائقا نشر لأول مرة عام ١٩٤٥ ، وكذلك يمكن أن نعد تلميذا لبرجسون . فقد استمر مارسيل يشاطر رويس احساسا عميقا بعقود ارتباط الناس بالمجتمع الذي ينتمون اليه ، وفكرة الولاء وكذلك فكرة الوفاء من الأفكار التي كان لا ينفك يعود اليها مرة بعد أخرى ؛ واكتسب من برادلي شيئا مما تميز به هذا المؤلف في شعوره بما هو ذاتي شعورا مراوفا ، وربما تعلم قارئ الكتيب الذي أصدره و . ج . كولنجود تحت عنوان « الايمان والعقل » عام ١٩٢٩ وكتابه « مقال عن الميتافيزيقا » ؛ أقول ان هذا القارئ ربما تعلم من يوميات مارسيل أكثر مما يمكن أن يتعلمه من أي مصدر آخر عن المعنى الدقيق - وما يتفرع عنه - الذي قصد اليه كولنجود بالفرقة التي وضعها بين « القضية » و « الافتراض » السابق ، وتكشف يوميات مارسيل أيضا عن ذلك الاهتمام الذي اتسم به الفرنسيون بالمشكلة الديكارتية عن العلاقة بين العقل والمادة ؛ وقد اهتم في أعوامه الأخيرة اهتماما جدبا بنتائج الظواهر النفسية الشاذة ، وخاصة التخاطر حين يفهم على أنه طريقة من طرائق الاتصال بين الناس .

نقطة حاسمة تفر كفي فيصبح الماء بخارا ، (٢) قانون تداخل الأضداد ؛ وهو يقتضى وجود التناقضات في الطبيعة : تتضمن الحركة تناقضا قوامه أن شيئا يكون ولا يكون في موضعه في نفس الوقت ، (٣) قانون نفى النفي؛ ومثال ذلك : الاقطاع تنفيه الرأسمالية ، وهذه بدورها تنفيها الاشتراكية، وهكذا ينشأ الجديد نتيجة لنفى النفي . الا أن هذه القوانين التي وضعها انجلز لا تتضمن - فيما يبدو - كلمات من قبيل « التناقض » و « النفي » بمعناها المألوف ، وقد أعاد بعض اتباع المعاصرين تقرير هذه القوانين على أنحاء وبأمثلة يقل فيها طابع المفارقة ؛ على أن النقطة الجوهرية التي أراد انجلز تأكيدها هي أن هناك جودة حقيقية واختلافا كفييا في العالم ، وأنا - وان يكن كل شيء ينشأ عن المادة الغفل - لا نستطيع أن نفكر تفكيراً مجددا اذا نحن عدنا جميع الأشياء مجرد نظم ميكانيكية معقدة .

وترجع أهمية هذه النظرية في تاريخ الفكر الى كونها أساسا عاما لمبادئ ماركس السياسية والاقتصادية ، وان كان ماركس يولى هذه النتائج (السياسية والاقتصادية) من الاهتمام ما يفوق بكثير اهتمامه بتقديم عرض دقيق للأساس الذي قامت عليه ؛ وانه لمن المؤسف أن العوامل الخارجية لم تبرز ولم تثبت الا الجانب الذي لم يكن له في حقيقة الأمر الا قيمة عارضة .

مارسل ، جيريل : (١٨٨٩ -) ، فيلسوف فرنسي ، وكاتب مسرحي . وقد قدم مارسيل عمله الفلسفي الى العالم أساسا عن طريق يومياته التي ظهرت في أجزاء ثلاثة هي : « يوميات ميتافيزيقية » (١٩٢٧) و « الكينونة والملك » (١٩٣٥) و « الحضور والخلود » (١٩٥٩) . وتمثل محاضرات جيفورد التي ألقاها في أبردين عامي ١٩٤٩ و ١٩٥٠ عن « سر الكينونة » ، أقرب عرض منظم وصل اليه لأرائه . وبينما يجعله استعماله لغالب اليوميات

ومع أنه قد قبل في الكنيسة الكاثوليكية عام ١٩٢٩ ، إلا أنه ظل دائما بعيدا عن تحمسات **ماريتان** للتوماوية الجديدة ؛ إذ كان يعتقد أن حدس **ماريتان** الوجودي حدس وهمي ولا يصلح بناتا نقطة بداية للميتافيزيقا ، إذ الميتافيزيقا عند **مارسل** هي أقرب إلى أن تكون اسما يطلق على ضرب من الاستكشاف أو التحليل تتميز فيه العملية التي يقترب بها الناس من سر وجودهم عن كل ما يمكن أن يتقنع بقناعها ، ففي تلك العملية يمسك الإنسان بذلك السر في حقيقته الغريبة ، يمسك به حتى ليتجلى له على حقيقته غير مختلط بأية حقيقة سواء . وهكذا ينطوى تفكير **مارسل** على الرغم من نسجه المهلهل وعرضه المشتت ، ينطوى على صفة نقدية تحليلية تنبئ مثلا في مناقشته لفكرة « الاستدلال » على وجود الله ، وفي اماطنه اللام عن المضمون الدقيق لأمل الإنسان في الخلود ، وفي اسهامه في الجدل الشائع حول امكان قيام الميتافيزيقا ، كما تنبئ أيضا من خلال تفرقه بين « المشكلة » و « السر » .

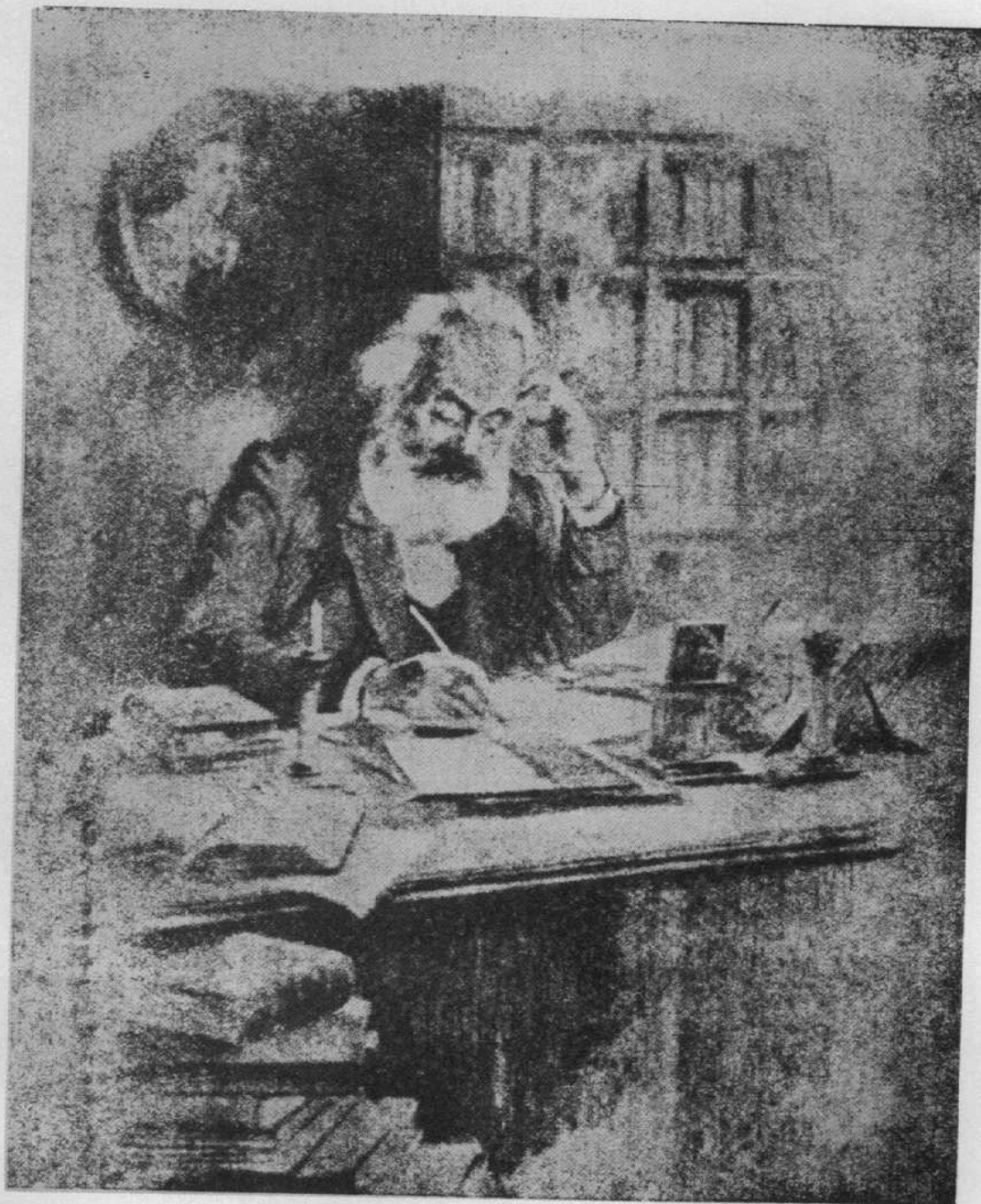
و**مارسل** فيلسوف وكاتب مسرحي ؛ غير أن مسرحياته لا تعادل فلسفته في القيمة ، ومع ذلك فإنها تعينه في كثير من الأحيان على أن يسوق فلسفته في صورة مجسدة ، وهو هدف يصبو اليه دائما . غير أن مسرحية من أفضل مسرحياته هي « رجل الله » ، يتركز فيها عدد من الموضوعات التي شغلت فكر كاتبها ؛ وتدور هذه المسرحية حول قسيس فرنسي بروتستانتي حقق حظا حقيقيا من النجاح في أداء رسالته ، وهو نجاح يرتد الى غفرانه لجأنة اقترفتها زوجته ، غير أنه يلمس خداعه لنفسه بما في ذلك كرمه الظاهري نحو زوجته ، فيتشكك في كل دافع من دوافعه ، وينغمس في هوة الارتياب بالنفس والاثام الذاتي . ويحقق **مارسل** في تلك المسرحية تجربة لمعرفة الذات تذكرنا فوراً بالدعوة السقراطية الى معرفة الإنسان لنفسه ، كما تذكرنا بالحنة التي اجتازها

« أوديب » في مسرحية **سوفوكليس** . وفي نهاية المطاف وقد أشرف القسيس على هاوية الانتحار ، تجذبه ضرورة أداء واجب روتيني مبتذل من واجبات أبرشيته ؛ وهكذا يبين **مارسل** أن الناس لا يجدون الشجاعة المطلوبة - في رأيه - لاحتمال حقيقة موقفهم إلا في حفن الجماعة . وبرغم اهتمام **مارسل** بالجانب الذاتي ، فإنه يظل معاديا عداء عميقا لأي شكل من أشكال الفردية المتطرفة التي يراها زائفة في ضوء الأحداث الفعلية التي تكتنف الموقف الانساني .

ماركس ، كارل : (١٨١٨ - ١٨٨٣) ،

ولد بمدينة ترير في ألمانيا ، وتوفي بمدينة لندن . ولم يكن **ماركس** فيلسوفا في بداية الأمر ؛ وترتكز شهرته على جهده الهائل للكشف عن القوانين التي تتحكم في سلوك الناس في المجتمع وصياغتها ، وعلى خلقه لمركبة قدر لها أن تغير حياة الناس لتلائم تلك القوانين . كان عالما في الاجتماع والاقتصاد ، وثوريا نشطا ؛ دخلت الفلسفة في نظريته العامة عن الإنسان لابعبارها دراسة مستقلة ، بل بوصفها عنصرا من عناصر تلك النظرية ؛ ومع هذا كله فقد بدأ فيلسوفا ، ومن الممكن تأليف موقفه الفلسفي من كتاباته المبكرة - التي لم ينشر معظمها في حياته - رغم ما فيها من ثغرات ومتناقضات ملحوظة . والفلسفة الماركسية المعروفة في يومنا هذا هي مزيج مركب من المخططات المنشورة وغير المنشورة التي كتبها **ماركس** نفسه ، ومن مؤلفات شريكه **انجلز** الميتافيزيقية (وانجلز هو الذي تحدث عن « دياكتيك المادية ») ، ومن التعقيبات على هذه الكتابات وتطويرها على أيدي الشراح المتأخرين ؛ أما عبارة « المادية الجدلية » التي تعرف بها الآن النظريات الفلسفية التي ينادي بها الشيوعيون الأساسيون ، فقد ابتكرها الاشتراكي الروسي **جورجي بلخانوف** .

ومن الأسباب الرئيسية لانصراف **ماركس**



مارکس ، کارل (۱۸۱۸ - ۱۸۸۳)

بينها القوانين التي تتحكم في تطور الأفراد والمجتمعات .

ويرجع اختلاف الناس أساسا - في نظر ماركس - عن أشياء الطبيعة إلى قدرتهم على اختراع الأدوات ؛ فلقد منح الإنسان قدرة فريدة لا على استعمال الأدوات فحسب ، بل على اختراعها لتلبية حاجاته الأساسية ، كالغذاء والسكن والملبس والتناسل والأمن وما شاكل ذلك . وهذه المخترعات قد غيرت أذن من علاقات الإنسان بالطبيعة الخارجية ، وحولته هو ومجتمعاته ، وحفرته بالتالى إلى صنع مزيد من المخترعات لاشباع الحاجات والأذواق الجديدة التى أحدثتها تلك التغيرات التى استحدثتها - دون سائر الحيوان - فى طبيعته وفى عالمه الخاص به . ويعتقد ماركس أن قدرات الإنسان التقنية (أى التكنولوجيا) هى طبيعته الأساسية ؛ فهى المسئولة عن ادراكه لعمليات العيش وعن توجيهه الواعى لها ، وهو ما يسمى بالتاريخ . والناس هم مادم عليه ، ويختلف الواحد منهم عن الآخر لا بسبب مبادئ داخلية ثابتة مفروسة فى طبائعهم ، اذ لا وجود لمثل هذه المبادئ ، بل عن طريق العمل الذى لا يستطيعون الهرب منه اذا أرادوا اشباع مطالبهم ؛ ويتحدد تنظيمهم الاجتماعى بوساطة الطرائق التى يعملون ويخلقون بها للمحافظة على حيويتهم أو تحسينها . ولقد كان تاريخ الإنسانية فى نظر الماديين الذين ظهوروا فى القرن الثامن عشر ، هو إلى حد كبير قصة الخطأ الإنسانى الذى كان من الممكن تجنبه ، وقصة الحماقات والإوهام التى غشيت عقول الناس قبل الاهتداء إلى المنهج العلمى القائم على الملاحظة التجريبية والتدليل الدقيق ، ذلك المنهج الذى كشف عن الأسئلة الصحيحة التى ينبغى أن توضع ، والطرائق الصحيحة للبحث عن أجوبتها ، وهو ليل طويل من الجهالة والخرافة تضئيه من حين إلى آخر ومضات العبقرية التى استغلها

عن الفلسفة باعتبارها ميدانا خاصا للدراسة ، اعتقاده المستمد من هيجل - شأن غيره من الأفكار العديدة فى مذهبه - أقول اعتقاده بأن الأفكار لا يمكن أن تدرس دراسة مجدية اذا انعزلت عن غيرها من الأفكار ، مادامت تؤلف جزءا لا يتفصل من نشاط الأفراد والجماعات ، ومادامت تبسود لأمعقولة تماما الا اذا نظر إليها على أنها جانب من النشاط الكلى للإنسان . ولا ينبغى أن نعتبر النظرية شيئا منفصلا عن التطبيق ؛ فآراء الناس ودوافعهم وتصوراتهم الحقيقية تتمثل فى أفعالهم وفى سلوكهم التلقائى تمثلها فى معتقداتهم الصريحة . فضلا عن ذلك فان عزل أى نشاط ، ولو بغرض الفحص العلمى ، والنظر إليه دون اعتبار لمكانه فى التطور التاريخى لمجموع النشاط الإنسانى الذى ينتمى إليه ، معناه إساءة فهمه وإساءة تفسيره . ومثل هذا الميل إلى « التجريد » هو فى حد ذاته علامة على خداع خاص له مبرراته الاجتماعية والتاريخية ، وقد أخذ ماركس على عاتقه تفسير هذا الخداع وتبديده . ولابد - لكى نفهم نظرية ماركس الفلسفية - من أن نحيط برأيه فيما عليه الناس ، وكيف يتصرفون على النحو الذى يتصرفون به .

يعتقد ماركس أولا - شأنه فى ذلك شأن زعماء المادية الفرنسية المتطرفين فى القرن الثامن عشر الذين يدين لهم ماركس بالكثير - يعتقد أن الإنسان شيء فى الطبيعة ، وكتلة ذات ثلاثة أبعاد من اللحم والدم والعظم . الخ ، تنطبق عليها - دون زيادة أو نقصان - قوانين الطبيعة التى اكتشفتها العلوم كما تنطبق على غيره من الأشياء المادية الأخرى . وقد أنكر ماركس - كما أنكر هؤلاء الماديون - وجود روح لامادية ، ووجود جواهر روحية من أى نوع ، وبالتالى فقد أنكر الله ، واعتبر اللاهوت والميتافيزيقا أنسجة من الأكاذيب تحاول أن تقتصب مكان العلوم الطبيعية التى تستطيع وحدها أن تقدم حلولاً لكافة مسائل الواقع ، ومن

زعماء الناس من ملوك وكهنة وقواد بغرض
الابقاء على البشرية خاضعة لهم .

أما فى نظر ماركس فالقصة أبسط من
ذلك ، اذ لا يعتقد - شأنه فى ذلك شأن أبوى
علم الاجتماع : هيجل وسان سيمون - فى
وجود حقائق خالدة عن الأفراد أو المجتمعات
تصدق فى كل زمان ومكان ، وبغض النظر عن
كافة الملايسات ، وإنما يعتقد أن كل تقدم تقنى
(تكنولوجى) فى التطور الإنسانى يحمل معه
آفاقه العقلية والأخلاقية الخاصة ؛ فافكار الناس
لا تولد بمعزل عن أوجه نشاطهم الأخرى ، وقد
كانت هذه الافكار ولا يمكن أن تكون الا أسلحة
يستخدمها الناس أو الطوائف الاجتماعية للوصول
الى أهدافهم ، تماما كغيرها من الأدوات أو المخترعات
أو طرائق السلوك ، كالجوش أو البارود أو
الرق أو النظام الاقطاعى . و « التكنولوجيا »
التي صنعها الإنسان هي التي تحدد الافكار وصور
الحياة لا العكس ؛ فالحاجات هي التي تحدد
الافكار ، وليست الافكار هي التي تحدد الحاجات ؛
فالطاحونة الهوائية هي التي خلقت النظام
الاقطاعى ، ودولاب الغزل هو الذي أنشأ النظام
الصناعى . وهذه العبارة من العبارات الماركسية
التي تنسم بها صياغة ماركس للعوامل الأساسية
فى التاريخ الإنسانى ؛ فالطاحونة - كما يرى
ماركس - تخلق نمطا بعينه من التنظيم الاجتماعى ،
وهذا بدوره يتيح الفرصة لظهور الآراء والمواقف
وطرائق الحياة التي ترقى وتحافظ وتقاوم ما قد
يتعرض له هذا المجتمع المعين من هجوم ، أى
ذلك النمط المعين من توزيع القوة والسلطة بين
الناس ، سواء أدرك هؤلاء الناس ذلك أو لم
يدركوه . ويرى ماركس أن حياة الناس العقلية
التي تتخذ شكلا ملموسا فى الأعمال والنظم
الأخلاقية والفلسفية والسياسية والقانونية
والدينية والفنية لا يمكن أن تفهم الا باعتبارها
جزءا من حياة المجتمع كلها ، تلك الحياة التي
تحدد أهدافها أولا وقبل كل شيء بالتقنيات التي

تصطنعها لاشباع مطالبها . والمخترعات والكشوف
تغير تلك المطالب وأشكال الحياة التي مهدت
لها ، وتنشئ رغبات جديدة ، ومخترعات جديدة ،
ونظما من المجتمع جديدة . غير أن المفتاح الى فهم
الحياة الاجتماعية سيتألف دائما من تحديد
الأشكال التي يتخذها الصراع من أجل البقاء ، أو
لإشباع الحاجات الأساسية ، أو فى سبيل القوة
التي يمكن أن تشبع تلك الحاجات فى زمان ومكان
بعينهما . وهذا هو العامل الرئيسى فى أى مجتمع ،
وإدراك طبيعة هذا العامل معناه القدرة على تفسير
- بل والتنبؤ ب- التطور الخاص للأفكار والمواقف
والقواعد الأخلاقية والاجتماعية ووسائل مله
ساعات الفراغ ؛ وأهم من هذا كله تفسير تركيب
القوة والسلطة فى مجتمع بعينه ، ذلك التركيب
الذي تكيف نفسها معه بالضرورة نظرة الناس .
هذه نظرية تقنية (تكنولوجية) عن تطور الحياة
الاجتماعية ، وهي نظرية تاريخية من أولها الى
آخرها من حيث انها تزعم لنفسها القدرة على
تفسير حياة الناس المادية والعقلية كلها بتحديد
مكانهم المخصص لهم فى الطريق الثورى الوحيد
الذي تتحرك فيه الحياة كلها بالضرورة ، والذي
يحدد جميع أفكارهم ورغباتهم وآمالهم ومخاوفهم
وصور تعبيرهم عن أنفسهم فى مرحلة بعينها ،
سواء أدركوا ذلك أو لم يدركوه . وعلى هذا فان
إطلاق صفة الحقيقة الخالدة على أى شيء يتناول
الناس أو المجتمع عبث لا معنى له من حيث
المبدأ ، اذ لا يوجد شيء لا يخضع للزمان فى حياة
الناس . وتتألف الحقائق جميعا من علاقة بين
أفكار الناس والأشياء التي يفكرون فيها ، ومادامت
الأشياء والأفكار لا تظل ثابتة بل تتحول
بتغير الظروف التاريخية ، فسوف تبدو الأمور فى
نظر أولئك الذين يعيشون سجناء مجتمع بعينه
ويضغطون على جدرانها ، أى أولئك الذين من
مصلحتهم تغيير ذلك المجتمع أو تحطيمه - أقول
أن الأمور تبدو فى نظر أولئك على نحو يختلف عما
تبدو عليه بالنسبة لهؤلاء الذين يعيشون على

درجة عالية من الانسجام مع هذا المجتمع ، ومن ثم فانهم يعارضون التغير سواء اكان ذلك عن غريزة أم عن وعي ؛ فليس هناك مثلا حقيقة اجتماعية أو أخلاقية يمكن أن تكون صادقة بالنسبة لكلنا الطبقتين . والأفكار والمعتقدات والمشاعر الأخلاقية هي - في نظر ماركس - ضروب من العمل ، وتتوقف صحتها أو صدقها - شأنها في ذلك شأن الدعاية - على مصالح الجماعة التي ينتمى اليها من يريد الحكم عليها ؛ وكل ما يمكن الحكم عليه موضوعيا هو فعاليتها النسبية . والعناصر التي تبقى بعد زوال حضارة بعينها هي العناصر التي تسهم في المرحلة التالية من مراحل الصراع في سبيل التقدم المادي ، ومن ثم فانها تتحول وتمتص بوساطة تلك المرحلة التالية . وكان ماركس يعتقد - مثله في ذلك مثل الفلاسفة العقلانيين في القرنين السابع عشر والثامن عشر - أن الحرية الانسانية تتكون من السيطرة المنظمة على كل ما يقاوم الحاجات الانسانية سواء جاءت هذه المقاومة من الطبيعة الخارجية أو من انفجالات الهوى التي تدمر نفسها بنفسها ؛ الحرية هي السيطرة المنظمة على المواد المتاحة ، وكلما كان منهج التحكم أكثر التزاما لقواعد العقل ، وكان عدد الأشخاص الذين يمارسون مثل هذا التحكم أكبر ، كانت الحرية أعظم .

ولهذا الرأي النافذ صلات واضحة بفلسفة هيغل ، تلك الفلسفة التي أثرت على ماركس تأثيرا حاسما . كان ماركس يعتقد - كما اعتقد هيغل - أن التاريخ هو المفتاح الى فهم الانسان وصفاته ؛ ذلك لأن هناك نموذجا متميزا وهدفا معقولا في تطور القدرات الانسانية . وثمة أنماط بعينها من النشاط ، سواء آكانت عقلية أم عملية، لم تكن لتظهر الا بعد أن تمت الملكات الملائمة لها نغوا كافيا ، وهذه بدورها شجعت على ظهور ملكات ومناشط جديدة لم تكن ممكنة أو متصورة في مرحلة أشد تبكيرا . ومن ثم فان ماركس لا يختلف عن هيغل في اعتبار أن الميل الى

فحص النظريات والفلسفات والعقائد لتحديد صدقها أو كذبها بمعزل عن العصور التي ظهرت فيها - ميل يتورط في « تجريد فاسد » ، إذ أن ترك السياقات التي لا يمكن لتلك الأفكار أن تظهر - أو أن يكون لها معنى - الا فيها وحدها، معناه استحالة اعطاء أجوبة مناسبة عن تلك الأسئلة . ويرتبط الصدق والكذب والعق والضحالة - في نظر ماركس - بالعوامل الاجتماعية التي تنتسب اليها الأفكار التي تكون بصدها انتسابا عضويا؛ ففكرة الحرية الفردية مثلا أو الملكية الخاصة ، والأفكار التي ترتبط بهما مثل العدالة الاقتصادية والحقوق الفردية .. الخ ، لا يمكن أن يكون لها حرفيا أى معنى في أنماط بعينها من المجتمعات البدائية حيث لا توجد فكرة الملكية ، وعلى هذا فان المذاهب التي تتضمن تلك المفاهيم المتغيرة تاريخيا ، لا تستطيع أن تعبر عن حقائق لازمانية أو قيم خالدة ، بل أن مجرد التفكير في ذلك يتحول الى خرافة ؛ وينطبق هذا على التصورات كافة ، اللهم الا تصورات العملية التاريخية نفسها . وقد كان هذا الترتيب الموضوعي في التطور الانساني جزءا - عند هيغل - من الوعي الذاتي المطرد النمى « بالروح الكلى » ، أما ماركس - الذى رفض فكرة الواقع غير الملموس - فقد ترجمها في حدود التطور الاجتماعى العيني ؛ فالواقع بالنسبة اليه هو قصة نمو سيطرة المجتمع الانساني على نفسه ، وسيطرته على الطبيعة عن طريق التقدم التكنولوجى . وجزء من هذه القصة هو تطور المعتقدات المتعاقبة ووجهات النظر والثقافات والمواقف التي وان اكتسبت في بعض العهود قوة دفع وتأثيرا حاسما خاصين بها ، الا أنها ليست غير « انعكاسات » في « أدمغة الناس » لهذا التقدم المادى ، بحيث يترك كل عصر ما كان فعلا فيه للعصر الذى يليه ، أى كل ما ساعد الناس على أن يخلقوا حياة اجتماعية بالضرورة ، أو ما قد يتجاوب تجاوبا فعلا مع حاجاتهم المادية .

فما هي الصورة التي اتخذها هذا التطور ؟

– فى نظر ماركس – لا يعدو أن يكون تاريخ الصراع بين الطبقات ، وفلسفته فى التاريخ هى مصدر معتقداته الفلسفية جميعا .

ومنذ ذلك الحين انتهت الشيوعية البدائية – فى نظره (أو أن لم تكن فى نظره ، فهى فى نظر شريكه انجلز) – التى بدأت بها حياة الإنسان على الأرض ، انتهت بتلك المخترعات التقنية (التكنولوجية) التى وضعت هؤلاء الذين يسيطرون عليها فى مركز يسمح لهم باغتصاب العمل وأشكال الخدمة الأخرى من أولئك الذين لا يملكون تلك المخترعات ، وسيطرت على حياة الناس جهود هؤلاء الذين استولوا على وسائل الانتاج للمحافظة على سلطانهم واستغلال الآخرين من أجل مصالحهم الخاصة . وقد اتخذ ذلك صورة معاملة المستغلين باعتبارهم قطيعا ، أى الاستئثار بالفرق بين تكاليف الاحتفاظ بهم نشطين وقادريين على الانتاج ، وبين قيمة منتجاتهم ؛ يطلق ماركس على هذا الفرق اسم « فائض القيمة » ، وهو الفائض الذى يتكون منه كل رأس مال ، وفى سبيل تأمينه تشن حرب الطبقات . وفى خلال هذه السيطرة القهرية الشديدة لشطر من المجتمع على شطر آخر ، ينغمس السادة – أرادوا ذلك أو لم يريدوه – فى نشاط اجتماعى واقتصادى يرمى الى استمرار سلطانهم وتقويته ؛ ولا يمكن لهذا النشاط الا أن يولد طرائق تقنية (تكنولوجية) تغير البناء الاجتماعى وتضيف – بغض النظر عن رغبة السادة فى هذه الاضافة – الى مهارات المستغلين وقواهم ؛ وهؤلاء الذين تدربوا على فنونهم على أيدي سادتهم ، يخلعون بدورهم هؤلاء السادة لكى يتهدهم فيما بعد المصير نفسه ، حين يبلغ استغلالهم للطبقة التى تليهم فى الوقت المناسب (الذى يحدده التقدم التكنولوجى) مرحلة الأزمة والانفجار والثوبه « الجدلية » (الديالكتيكية) الى مستوى جديد . والأفكار أسلحة تنتجها الطبقة السائدة وتستخدمها أثناء كفاحها من أجل القوة ، ولا مندوحة لهذه الأفكار

لقد علمنا هيجل أن التقدم الانسانى يسير فى صورة لولبية « جدلية » متقطعة تتسم بوثبات مفاجئة من مرحلة الى أخرى ؛ وكل مرحلة من مراحل الطريق التى اجتازتها المخلوقات الانسانية على مر التاريخ ، تتخذ صورة توتر بين موقف سائد يتجسد فى أفعال ونظم مناسبة ، وموقف معارض يكافح الموقف السابق من الداخل ، ويؤدى ذلك الى صراع بين المبادئ أو القوى المتعارضة ينقسم فيها الوعي البشرى والنشاط الانسانى على نفسه بلا رحمة ؛ وهذه الممارسة المستمرة بين الاتجاهات المتصارعة فى كل مستوى من مستويات الفكر والشعور والسلوك الانسانى هى المسؤولة عن التغير والتقدم .

وإنما بلغ التوتر الصاعد نقطة حرجية حدث تصادم أو انفجار ، ووثبت الانسانية (أو جزء منها ، كأن يكون كنيسة أو أمة أو حضارة) الى مرتبة جديدة ؛ وتحطم القوتان المتنازعتان احدهما الأخرى ، غير أنهما يولدان شيئا جديدا – قد تكون حالة جديدة من حالات الوعي ، أو شكلا جديدا من أشكال الحياة – يكافح بدوره متناقضاته الداخلية حتى يصل به الأمر الى أزمة جديدة ، وهكذا دواليك فى لولبية صاعدة الى غير حد .

وفكرة أن الصراع والأزمة هما السبب الوحيد للتقدم قديمة قدم **هرقليطس** ، غير أن ماركس ترجم مقولات هيجل الروحية وجهازه المنطقى (وأحيانا يصل الى نتائج لامعقولة منطقيا) الى مقولات اجتماعية ؛ فالتطور التاريخى يتألف عنده من الصراع الناشئ – فى المقام الأول – عن الحاجات المادية والمخترعات التكنولوجية ، وهو لا يتم فى عقول الرجال ، بل يتم فى المجتمع بين طوائف الناس الذين يحارب بعضهم بعضا . والطبقة عند ماركس عبارة عن هيئة من الأشخاص توحده بينهم مصلحة اجتماعية موضوعية ما ؛ والمصلحة الموضوعية هى الحاجة الى تحقيق أو اكتساب شيء ما يجعل أولئك الذين يكسبونه أكثر حرية ، أى أقدر على التحكم فى حياتهم لتحقيق الاشباع العاقل لحاجاتهم . وتاريخ البشرية

عن أن تبدأ فعلها - بحكم نشأتها ذاتها - بأن تجند القوى لصالح الطبقة المسيطرة ؛ أما هؤلاء الأشخاص الذين ينتمون الى الطبقة المستغلة ويقبلون تلك الأفكار ، والنظم التي تتجسد فيها تلك الأفكار ، فانهم يقبلون دون تمحيص شيئا يناهض مصالحهم الخاصة ويخدم مصالح سادتهم ؛ وقد لا يكونون على وعى بذلك ، فتراهم يقبلون تلك الأفكار والنظم وكأنها صحيحة دائما ، يضمونها الدين أو الميتافيزيقا أو نظام الطبيعة الذي ينظر اليه باعتباره سرمديا وعادلا ولا يقبل التعديل . وهكذا يعاملون ما هو فى الواقع ناجم عن المصالح الانسانية المتغيرة ، وعن المهارات الانسانية ، وعن الصراع الانسانى من أجل القوة ، يعاملون هذه الأشياء جميعا على أنها شيء نظمته ألوهية أبدية ، أو معيار موضوعى من الحق والخير والجمال لا يختلف بالنسبة للناس جميعا فى كل زمان ومكان ؛ مثل هذه المعايير لا وجود لها عند ماركس ، وكل شيء لا يكون صحيحا الا فى زمانه ومكانه فحسب ، ولا يكون معقولا الا على أساس البناء الاجتماعى الذى اقتضاه . أما فيما يختص بالوهم القائل بوجود قيم انسانية عامة ، أو بأن النظم التي خلفها السادة قد تكون صائبة بالنسبة للمستغلين أو نافعة لهم ، فان هذا الوهم - عند ماركس - نوع من « الانسلاخ » (مقولة هيكلية أخرى) الذى هو قرين محتوم لتقدم البشرية الأليم .

و « الانسلاخ » ظاهرة تحدث حين يكتسب شيء ما خلقا لاشباع المطالب الانسانية حياة اجتماعية خاصة به ووجودا مستقلا ؛ ويتمثل للناس لا على أنه سلاح مصطنع صنع بأيديهم لتحقيق حاجة ما ربما تكون قد زالت منذ عهد بعيد ، بل على أنه كيان موضوعى يتمتع بالقوة والسلطة وكأنه قانون حتمى من قوانين الطبيعة ، أو كأنه قانون حتمى صادر عن اله قادر على كل شيء . ومن رأى ماركس أن القيم الدينية والأخلاقية لما يسميه النظام الرأسمالى فى عصره ،

تلك القيم التي تسيطر على المجتمع كله - من أقوى وأغنى من فيه الى أدنى وأفقر أعضائه - هي بالضبط صور من هذا الانسلاخ ؛ فهي قيم ونظم غرضها الوحيد (على الرغم من أن هذا الغرض قد يكون مما طواه النسيان) هو تدعيم قوة طبقة بعينها مهيمنة اقتصاديا ، فأصبح المجتمع كله ينظر اليها باعتبارها صحيحة فى حيد ذاتها بالنسبة للناس جميعا . وتكون النتيجة أن النظم التي خلقت لخدمة مصالح السادة لا تقتصر - فى صورتها المتحجرة المصوغة صياغة النواميس - على تحطيم حيوات المظلومين وحدهم ، بل انها لتحطم حيوات الظالمين أيضا الى حد ما ؛ وليس ذلك بأقل صدقا بالنسبة للنظم الأخلاقية والسياسية ، لا بل ليس هو بأقل صدقا بالنسبة لاي شيء آخر مما قد قصد به - ولم يكن ثمة بد من أن يقصد به - الى خدمة مصالح طبقة واحدة زائلة ، فتراه ينحرف لاشعوريا بحيوات ضحاياها انحرافا لا يعود معه الناس معرضين لفتكات طبيعة جامحة ، بل يصبحون من طراز « فرانكشتاين » حين يجدون أنفسهم تحت رحمة أسماك ضارية من صنع أيديهم ، من نظم وعادات ومعتقدات تنسى أصولها وتصير وظائفها غير مفهومة بعد ؛ فترى الناس ينظرون الى السلع وكأنها تملك حياة وقيمة خاصتين بها ، وتقطع الصلة بين المنتج والسلعة التي ينتجها ، بل تقطع الصلة بينه وبين الآلات نفسها التي تكتسب منزلة تنخدع فتظنها منزلة مستقلة خاصة بها ، وكثيرا ما يكون وضعها ذاك ضد مصلحة خالفه .

غير أن مجرد ادراكنا لهذه المشكلة والنفاذ اليها بأبصارنا لن يزيلها كما تزول الأشياء بسحر ساحر ، اذ ينبغي أن تكون الأفكار نفسها التي تحطم تلك الرواسب - اذا أريد لها أن تكون أفكارا فعالة كسائر الأفكار التي يكون لها تأثير - أقول انه ينبغي لتلك الأفكار أن تكون جزءا لا يتجزأ من نشاط يعمل على تحرير نفسه بنفسه ،

ومن ثم فهو نشاط لابد أن يكون ثوريا وعمليا .
 وأنه لنشاط لا يحدث الا بعد أن يصل الضحايا
 الى مرحلة من النظام الاجتماعى الذى هو الوسيلة
 الوحيدة لوصولهم الى مرحلة من النظام العقلى
 والأخلاقي ؛ « فالانسلاخ » الذى هو تحطيم
 التضامن الانسانى بسبب وجود النظم التى
 ما خلقت أصلا الا لتدعيمه أمر محتوم - فى
 رأى ماركس - مادامت حرب الطبقات تسيطر على
 حيات الناس . هذه الحرب التى هى الصورة التى
 لا مفر منها للكفاح الانسانى نحو السيطرة على
 الطبيعة وعلى الانفعالات اللامعقولة التى تجيش بها
 نفوسهم . ولن يصل الجدل التاريخى الى مرحلة
 أخيرة يستقر عندها الا حين تنتصر الطبقة الدنيا
 فى سلم الطبقات - وهى طبقة البروليتاريا التى
 لا يملك أفرادها شيئا ، ومن ثم فإنهم يباعون
 ويشتررون كأنهم سلعة من السلع - على طائفيها ،
 وهو أمر يحتمه النموذج الذى يسير عليه التاريخ .
 وحينئذ فقط سوف تختفى حرب الطبقات ، وتحل
 محل الأفكار والنظم التى استخدمتها مجموعة من
 الناس ضد حرية مجموعة أخرى ، نظم وأفكار
 نافعة للجنس البشرى كافة .

وإذا كان كل ماله وزن فى الحياة الانسانية
 تحدهه الطبقة التى ينتمى اليها الانسان ، والوضع
 الذى تتخذه تلك الطبقة فى حرب الطبقات ، فانه
 يلزم عن ذلك أن أفكار الانسان - أيا كانت قوة
 تأثيرها - لابد أن تتحدد بوضع الاجتماعى
 والاقتصادى ، لا العكس . ومن ثم فإن ماركس
 يصف الأفكار بأنها عنصر فى الطوايق العليا من
 البناء ، وهى طوايق ترتكز على « بنية الأساس »
 أى على النظام الاقتصادى لجماعة انسانية بعينها ،
 وهذا النظام بدوره تحده أدوات الانتاج المستعملة
 فيه ، والطبقة التى تتحكم فى تلك الأدوات .
 ويسمى ماركس مثل هذه « الطوايق العليا من
 البناء » بالأفكار المذهبية (الايديولوجيات) ، غير
 أنه يتحدث عنها فى بعض الأحيان وكأنها شبكة
 من الأوهام أريد بها أن تكون مسوغة عقليا - أى

أن تعطى تفسيراً ذاتيا ولكنه مريب - للحقائق التى
 تجفل منها بالفرصة طبقة بعينها أو طبقة فرعية ،
 وهى إنما تجفل منها لأنها تفسر الى انهارها
 المحتوم على أيدي خصومها ، وما خصومها الا
 الطبقة التى تستغلها . وهكذا يتحدث عن أفكار
 المجتمع البورجوازي على أنها محاولة - عن وعى
 أو عن غير وعى - لتسوية مصالحه على أساس عقلى ،
 أى أن أفكار ذلك المجتمع البورجوازي تصور
 ما يريد أن يكون عليه العالم إذا كان لابد من بقاء
 ذلك المجتمع ، ثم تسترت تلك الأفكار وراء قناع
 يبدىها فى صورة مثل عليا عامة ؛ وما دام ذلك
 المجتمع البورجوازي لن يبقى - فى واقع الأمر -
 فإن تلك التبريرات العقلية وهمية وكاذبة . ومع
 ذلك فإن ماركس لا يقرر (كما فعل أنجلز) أن
 الكيمياء أو الرياضة مثلا خاطئان لأنهما نشأتا على
 أيدي الطبقة الحاكمة فى زمانها وكانت تلك
 الطبقة تستخدمها ؛ انه على استعداد للقول بأن
 الملابس الاجتماعية قد لا تكون ملائمة لظهور هذا
 أو ذاك الكشف أو الاختراع فى الفيزياء أو فى
 الرياضة ، وأنه لابد أن ينتظر اللحظة المناسبة
 تاريخيا (مثل اكتشاف الآلة البخارية فى
 الاسكندرية القديمة ، أو غواصة ليوناردو دافنشى) ،
 وأن تقدم العلم يرتبط ارتباطا وثيقا بتقدم
 التكنولوجيا والنظم الاجتماعية المصاحبة لها ،
 ولكنه ليس على استعداد للقول بأن معادلة كيميائية
 بعينها أو نظرية رياضية ، تفسد فعلا حيوات
 الناس الذين ينتمون الى طبقة معارضة للطبقة التى
 اخترعت تلك المعادلة أو النظرية ، كما هى الحالة
 بغير شك - فيما يرى - بالنسبة الى الأفكار
 التاريخية أو الأخلاقية أو القانونية . وقد حاول
 أتباعه أن يعرضوا بعض النظريات العلمية الخاصة
 وكذلك بعض المذاهب المنطقية والفلسفية ، على
 أنها أوهام تخلقها طبقة ما أو ضلالات مدبرة ؛
 غير أن ماركس قد وقف دون هذه النتيجة .
 وفضلا عن ذلك ، فانه ليبدو أنه يعتقد أنه حتى
 لو كانت الظروف الموضوعية التى تيسر تطبيقها

على المجتمع تطبيقا فعالا لم تتحقق بعد كما هو واضح للجميع ، فان نظرياته الخاصة كانت مع ذلك متحررة نسبيا من التشويه الذى لا مهرب منه ، ومن التحيز الذى استنكره استنكارا مرا فى أفكار خصومه .

وان هذا الازدواج ليميز كذلك أفكاره الأخلاقية والسياسية ؛ فهو يتحدث أحيانا وكأن الأحكام الأخلاقية ، بل أحكام القيم جميعا - سواء أكانت صريحة أو ضمنية فى السلوك وطرائق الحياة - ليست غير أسلحة علنية أو مقننة فى الكفاح من أجل القوة أو من أجل البقاء . فاذا كان هذا هكذا فان أخلاق طبقة بعينها ، ولتكن البورجوازية ، لا تحتاج الى أى تمحيص ، لأنها مجرد ضرب من التعمية سيختفى بالتدمير المحتوم لذلك الذى يحميه . ويلزم عن ذلك أن أية محاولة للوصول الى اتفاق معقول ، عن طريق المناقشة بين أعضاء من الطبقات المختلفة شاعرين بانتمائهم الى طبقاتهم تلك ، عن القضايا الأخلاقية (أو عن أية قضايا أخرى) هى محاولة غير مجدية على الاطلاق ، مادام أعضاء أية طبقة أدانها التاريخ قد أصبحوا - من حيث المبدأ - عاجزين عن فهم العالم الذى يعيشون فيه ؛ وهو عاجز مرده الى الجهاز الذى يسلحون به أنفسهم دفاعا عن أنفسهم ، فيخلق لهم جهازهم ذاك جنة تنسجها لهم أحلامهم ، كما يمنعم من ادراك الحراب الذى كتبه عليهم التاريخ كتابة لا رجعة فيها .

على أن ماركس يتحدث - أحيانا أخرى - عن القيم وكأنها لا تتميز عن حقائق الواقع على الإطلاق ؛ فالبشرية تسير فى اتجاه واحد ، وثمة طبقة تهزم طبقة أخرى حتى لا تبقى هناك طبقات للهيمنة ، ويتحرر الناس من التشويه الذى فرضه عليهم الصراع الطبقي ، فيستطيعون آخر الأمر أن يأخذوا على عاتقهم مهمة تنظيم حياتهم معا بطريقة عاقلة . فما من مخلوق عاقل يريد أن يفشل أو يتحطم ، والانسان العاقل هو ذلك الذى

يفهم القوانين والعوامل التى تتحكم فى مجتمعه ؛ أما أن نطلب الحال فشيء غير معقول ، وأن تؤمن به معناه أننا مخدعون بجمهورية مثالية (يوتوبيا) ، وأن نقول عن نوع من السلوك انه خير أو سيدي معناه أن نقول انه يؤيد - بدلا من أن يعوق - تقدم الانسانية صوب مجتمع لاطبقى ، هذا المجتمع الذى ليس سوى العقل وقد أخذ يعمل ، وأن نقول انه على الرغم من أن « س » هى « ما ينبغي » أن يكون فسوف تحدث « ص » ، قول لا معنى له فى نهاية الأمر ، لأن « ينبغي » تعنى « ما يبرره العقل » ، ومن ثم فلا بد من أن يتحقق اذا كان التاريخ حقا هو سير العقل على هيئة حرب الطبقات كما افترض ماركس . ومن ثم فان كلمات : « خير » و « واقعى » و « ناجح » و « حر » و « علمى » و « فعال » و « موضوعى » و « محتوم اجتماعيا » تلتقى جميعا فى المعنى ، وكذلك الفاظ « الشر » و « الحق » و « الفشل » و « الذاتية » والجهود التى تبذل للسباحة ضد تيار التاريخ كلها عبارات مترادفة كذلك ؛ فليس « دون كيشوت » مضحكا فحسب ، ولكنه شرير أيضا ، فان يهزم المرء آخر الأمر وأن يكون شريرا شئ واحد . والصدالة والرحمة والحرية والقيم الانسانية العامة التى يهيب بها الاشتراكيون غير الماركسيين ، هى فى نظره أوهاام كاذبة ؛ والاهابة الصادقة الوحيدة هى الاهابة بحركة التاريخ ، الاهابة بذلك الذى يتناغم مع حاجات الطبقة التى تضم أكثر طوائف البشرية تقدما ؛ فاذا أفاد فعل بعينه مصالح هذه الطبقة ، فانه فعل خير وسينجح ، لأن المعنى ها هنا واحد ؛ أما اذا أعاق تلك المصالح ، فهو فعل شرير ووهم ، ومن الأرجح أن يؤدي الى الفشل ، والى « انسلاخ » من يمثل ذلك العائق عن الجيش السائر الذى تحدد مصالحه القيم الحقيقية جميعا . والنظرة الى المثل العليا على أنها مجرد أوهاام للتبرير العقلي (ايدولوجيات) ، والنظرة الى تلك المثل العليا على أنها نتيجة ضرورية لهذا

حين تختفى الطبقات وطغيانها الى الابد . وكذلك لم يوفق المفكرون المتأخرون في تبديد تلك النقاط الغامضة وغيرها من نظرياته الاخلاقية والسياسية .

ماركوس أوريليوس أنطونيوس : (١٦١ - ١٨٠) ، امبراطور روماني ، ومن أتباع المذهب الرواقي . كتب في أعوامه الأخيرة « التأملات » ، لتسكون له بمثابة الحافز الذي يستثيره ويوفظه وسط أعباء الحكم . وتمتد جذور نزعت الرواقية الى إبيكتيتوس ، غير أنه بعاطفة دينية أعمق من عاطفة الرواقيين الآخرين ، كان يشعر بالصلة الطبيعية التي تربط الانسان مع الكون في وحدة عضوية ، وأن عناية مطلقة الخير قد وضعت في الانسان رقيقا لها وهو العقل . ففي استطاعته اذن عن طريق تحقيقه لتلك الماهية الاخلاقية دون أن يشوبها شيء خارجي ، أن يوجد بين نفسه وبين الغاية العاقلة للكون ؛ وهذا هو واجب الانسان الفعال نحو نفسه باعتباره مواطنا في ملكوت الله . غير أن ماركوس - امبراطور روما - كان يرى أن عليه واجبات لا تقل عن ذلك أهمية نحو اخوانه من بني الانسان الذين هم أقرباؤه الطبيعيون ؛ ومع ذلك فان حبه للانسانية لم يعم بصيرته عن رؤية مثالبها . ولما كان مقتنعا بالطبيعة العابرة التي تنسم بها الأمور الزمانية ، فانه لم يجد في مبادئ الرواقية ما يحفزها الى تشكيل دولة مثالية ، اللهم الا احساسا بالضرورة العاجلة أن يفعل مافي وسعه في المنصب الذي وضعه الله بين يديه . وظل الملك الفيلسوف مثلا أخلاقيا لا سياسيا ؛ وذلك أن ماركوس كان يهتم قبيل كسل شيء بشخصيته الاخلاقية في تصرفاتها ازاء الآخرين ، وسرعان ما تتحول أفكاره من روما الى مدينة الله .

ماريتان ، جاك : (١٨٨٢ -) ، فرنسي ، دعى في أواخر حياته ليكون أستاذا في جامعة برنستون . كان في الاصل من أنصار برجسون ، غير أنه صار فيما بعد من أشهر عارضي التوماوية المحدثين ؛ و « مقدمته للفلسفة » ،

الضرب من النفعية الكونية ، هما نظرتان لا يتم التوفيق بينهما أبدا توفيقا كاملا ، سواء في كتابات ماركس أو في كتابات خلفائه . وكذلك لم تكن أفكاره السياسية واضحة أبدا وضوحا تاما ؛ اذ يعرف الدولة أحيانا بأنها لجنة من الطبقة الحاكمة لقهر الطبقة الدنيا ، ويعرفها أحيانا أخرى بأنها تحيا حياة متميزة خاصة بها بأن تهدف الى أن تكون شيئا لن يحدث مطلقا - اذا شئنا أن نتبع منطق التاريخ - ألا وهو أن تكون الفصيل النزيه بين الطبقات . وفي كلتا الحالتين لابد أن تختفى الدولة ، اذ أنه بانتصار البروليتاريا لن يبقى ثمة ما يقهر ، ولن يختلف العاقلون من الناس حول الغايات ، ولن تكون الاختلافات الا في التقنيات (التكنولوجيا) ، أي أنها اختلافات حول الوسائل ، ويمكن تسويتها عن طريق المناقشة بين الخبراء دون استعمال للقوة ؛ وحينذاك ستختفي أداة القهر التي هي الدولة . وكذلك يتحدث ماركس أحيانا وكان الثورة محتومة شأنها في ذلك شأن حرب الطبقات ، فهي يقين موضوعي يحدث من تلقاء نفسه ؛ وفي أحيان أخرى يتوقف خلع النظام الاجتماعي على الجهود الواعية المناسبة التي يبذلها العمال وزعمائهم ، وهي جهود تتوقف على الاختيار الانساني المدبر ؛ وفي أحيان أخرى يتحدث ماركس وكان كل مرحلة من مراحل الصراع الطبقي تمثل تقدما على سابقتها ، وبالتالي فهي حالة « أفضل » مادامت أقرب الى الهدف النهائي ؛ وهو المعنى الوحيد للكلمة « خير » الذي يستطيع أن يعترف به دون تناقض . ومع ذلك يبدو أنه يضيف قيمة مستقلة على الانجازات الثقافية لأي مرحلة من مراحل التقدم ؛ وهكذا تراه يجعل قيمة لأعمال اسخيلوس ودانتى وشيكسبير أعلى من القيمة التي يقسوم بها فن البورجوازية ؛ وفي أحيان أخرى يتحدث وكأنه لا يمكن اضافة أية قيمة لأي مرحلة من مراحل السلم الثوري حتى تقع اللحظة الحاسمة النهائية،



مارکوس اورلیوس (۱۶۱ - ۱۸۰)



ماريتان ، جاك (١٨٨٢ -)

١٩٢٠ (ترجمت الى الانجليزية عام ١٩٣٣)
تنزع نزعة مدرسية اوثودكسية مصوغة في
المصطلح المدرسي التقليدي . وأشهر أعماله
الفلسفية كتابه « درجات المعرفة » (١٩٣٢ ،
وظهرت ترجمته الانجليزية عام ١٩٣٨) ، وفيه
يفرق بين المعرفة العلمية الطبيعية ، والمعرفة
الميتافيزيقية ، والمعرفة الصوفية ، وهو ينظر اليها
جميعا على أنها صور صحيحة للمعرفة يكمل
بعضها بعضا .

ماكتجارت ، جسون اليس : (١٨٦٦ -
١٩٢٥) ، زميل بكلية ترينتي بجامعة كيمبردج .
كان تلميذا لهيجل ومن المعجبين به ، وهو مثالي
وميتافيزيقي من أصحاب المذاهب ؛ وهو في مؤلفه
الكبير « طبيعة الوجود » - مسنعا بمقامين
تجريبيتين بنصان على أن شيئا ما موجود - بشرع
في بيان الطبيعة العامة للعالم باعتباره كلا ،
ولأجزائه التي تكونه ، وذلك بواسطة الاستدلال
القبلي الصارم ، ويصل الى النتيجة القائلة بأن
العالم مجتمع من العقول يتصل بعضها ببعض
اتصالا وثيقا ؛ وهي نتيجة يصل اليها بعملية
استدلالية على جانب كبير من الأصالة والوضوح ،
وفي خلال هذا الاستدلال يرد البرهان المشهور
على لواقعية الزمان . ويحاول ماکتجارت في
الجزء الثاني من كتابه - بمناهج أقل صرامة -
استخلاص نتائج متعددة تترتب على النتائج التي
وصل اليها في الجزء الأول . وما يمتاز به هذا
الكتاب من بساطة في الشكل غير عادية ، ودقة
وصفاء وخلو من الخطابية ، مع جرأة غير مألوفة
في الفكر والأصالة ، تجعله كتابا قيما حتى
بالنسبة لهؤلاء الذين لا يعطفون على الميتافيزيقا
المثالية عامة . وينبغي أن نذكر من آرائه العديدة
غير المألوفة ، اعتقاده بخلود الروح اعتقادا
لا يتنافى مع انكار وجود الله . ويضم كتاب
تش . د . بروود تحت عنوان : « دراسة لفلسفة
ماكتجارت » ، عرضا نقديا تفصيليا لموقف
ماكتجارت ومناقشة له .

المثالية : يختلف معناها الفلسفي اختلافا
تاماً عن معناها الشائع حين يراد بها أن تشير الى
الأهداف الأخلاقية السامية . وبينما استخدم
الفلاسفة هذه اللفظة في بعض الأحيان لتشمل
كافة الآراء التي تجعل أساس الكون روحيا في
نهاية الأمر ، فإن هذه اللفظة تعني عادة (في
مقابل الواقعية) نظرية تذهب الى أن الأشياء
الطبيعية لا يمكن أن يكون لها وجود بمنزل عن
ذهن يميها ، وعلى هذا النحو لا تشمل هذه اللفظة
هؤلاء الذين وان كانوا يؤمنون بالله ، الا أنهم
ينسبون الى المادة وجودا جوهريا قابلا للتصور
بغض النظر عن امكان تجربته ، وان يكن الله في
نهاية الأمر هو خالق هذه المادة .

وقد نشأت المثالية - بهذا المعنى الأضيق -
في القرن الثامن عشر على يد باوكلي الذي أقام
الحجة على أن وجود الأشياء الطبيعية esse
هو ما يدرك percipi ، أو أنها ليست الا
« أفكار » ideas (ومن هنا كانت كلمة
idealism « المثالية ») ، وذلك على أساس
هام وهو أننا لا نستطيع أن نتصور الصفات التي
ننسبها الى تلك الأشياء مجردة عن تجربتنا الحسية
نها . وقد استخدم باركلي أيضا الحجة السلبية
فقال اننا لا نستطيع أن نعرف أشياء طبيعية لم
نجرها ؛ وهاتان الحجتان نجدهما بصورة أو
بأخرى لدى معظم المفكرين المثاليين . ويمضي
باركلي في سياق حجته فيقول ان « الأفكار »
باعتبارها سلبية لا يمكن أن تسبب شيئا ؛
وما دامت المادة اللاواعية غير ذات وجود - فإن
الأشياء التي لا يمكن تفسيرها عن طريق الفعل
الانساني لابد أن ترجع الى فعل مبلشر تقوم به
روح لا انسانية ، لأن الأرواح هي وحدها ذات الفاعل
العمل الممكن ما دامت هي وحدها ذات الفاعلية ،
أي التي تملك ارادة . أما الصعوبة التي تنشأ
عن أن الأشياء الطبيعية تظل موجودة - فيما يبدو -
حين لا يدركها انسان ، فقد واجهها بقوله انها

موجودة عندئذ في عقل الله ، وبذلك قدم حجة جديدة على وجود الله .

لم يجتذب باركلي أحدا من الأتباع تقريبا أثناء حياته ، ولم تبدأ المدرسة المثالية في توطيد دعائمها الا بظهور كانت الذي عالج الموضوع معالجة تختلف كل الاختلاف عن معالجة باركلي له ، فقصده أقام مثاليته على حجة ترتكز في معظمها على نظريته في المعرفة ألا وهي أن كل ما هو مكاني أو زماني ليس الا ظاهرا فحسب . ولقد ذهب الى أننا لا نستطيع أن نعلم معرفتنا القبلية بالأشياء الا بافتراض أن العقل الانساني قد خلق عليها اطارا لم يكن لها بد من الدخول فيه ، ولما كان في غير مقصور العقل الانساني أن يخلع ذلك الاطار على الحقيقة في جوهرها بل يخلعه على الظواهر فحسب ، فلهذا السبب نفسه رأى كانت أن معرفتنا مقصورة على الظواهر ؛ وهذه الظواهر لا توجد الا باعتبارها موضوعات لتجربة فعلية أو ممكنة ، ومن ثم يجب أن تخضع للشروط التي يفرضها عقلنا والا لما كان في وسعها أن تظهر لنا . ويعتقد كانت أن هذا هو السبب في أننا نستطيع أن نطبق مقولات مثل الجوهر والعلّة على العالم الفيزيقي ، بيد أن هذا السبب نفسه يمتعنا من التقدم الى الميتافيزيقا - كما فعل باركلي - حيث نطبق تلك المقولات خارج عالم الخبرة الانسانية . ويصر كانت على أن هذا القول لا يلقي أى شك على العلم ، بل على العكس من ذلك هو الطريقة الوحيدة لانقاذ العلم من المتشككين . فالعلم ينبثق بالحقيقة ، ولكنها ليست الا حقيقة الظواهر ؛ ولو زعمنا أن وظيفته هي أن يخبرنا بالحقيقة في جوهرها ، لكان علينا أن نعترف بأنه مخدوع بأوهامه انخداعا تاما ؛ وعلى هذا فان كانت يطلق على نفسه صفة « الواقعي التجريبي » ، ولكنه في الوقت نفسه مثالي متعال ، وهو يعنى بهذا شيئا يقرب مما عبر عنه الفلاسفة المحدثون بقولهم ان القضايا التي نوردها عن الموضوع

الفيزيقي صادقة ، ولكن ينبغي تحليلها في حدود معطيات حواسنا . ويدلّل كانت أيضا على أننا لو ذهبنا الى القول بأن الحقيقة في جوهرها توجد في المكان والزمان ، لتورطنا بذلك في متناقضات يعينها تناقض بها أنفسنا (وهي التناقض) ، وعلينا في هذه الحالة أن نقول اما أن العالم الكائن في الزمان والمكان لامتناه أو أنه متناه ، وكلا القولين يؤدي الى نتائج تناقض نفسها بنفسها ، وبهذا يكون الحل الوحيد هو أن نقول ان جوهر الحقيقة لا يقوم في المكان والزمان . على أننا ما نزال نستطيع أن نقول عن العالم الفيزيقي انه لامتناه بمعنى « الامكان » ، ومؤداه أنه أينما مضينا استطعنا أن نجد دائما ظواهر جديدة . ولم يستخدم كانت المثالية أساسا للتدليل على وجود الله - كما فعل باركلي - ولكنه رفض الحجج النظرية كافة التي يبرهن بها على وجود الله ، ووقف موقفا لا أدريا بالنسبة لطبيعة الحقيقة في جوهرها ، وهو ما عبر عنه بقوله أننا لا نستطيع أن نعرف « الأشياء في ذاتها » . ومهما يكن من أمر فقد كان يعتقد أن هناك حجة أخلاقية يمكن أن تبرهن على وجود الله ، وإن لم تتسم بيقين أو وضوح نظريين ، ولكنها كافية لتبرير العقيدة . وقد كان مقتنعا بموضوعية القانون الأخلاقي ، ودلّل على أن القانون الأخلاقي يأمرنا بأن نسعى الى تحقيق المثل العليا ، تلك المثل التي لا يمكن أن تتحقق الا اذا كنا خالدين ، والا اذا خضع العالم لما فيه تحقيق القانون الأخلاقي ، ذلك القانون الذي لا يمكن أن نتصوره الا باعتبارها مخلوقا ومحكوما بكائن يتصف بالقدرة المطلقة وبالخير المطلق . وأفضى به انكاره لحقيقة الزمان الى النتيجة المتناقضة ألا وهي أن ذاتنا الحقيقية لازمانية وبالتالي لا يمكن معرفتها ، وهي نتيجة رحب بها كانت لأنها مكنته من حل مشكلة الحرية بقوله ان الذات الحقيقية حرة بينما الذات الظاهرية محددة تمام التحديد بالظواهر الماضية ، أو على الأقل بمعنى

أنه يمكن التنبؤ بها عن طريق معرفة تلك الظواهر؛ وهكذا أمكنه التوفيق بين الحرية والعلية الشاملة التي كان يعتقد أنها ضرورية للعلم .

وكان المثاليون الرئيسيون في النصف الأول من القرن التاسع عشر وهم فشته وشيلنج وهيجل جميعا من الألمان ، كما أنهم تأثروا كثيرا بكانت وإن غيروا فلسفته تمام التغيير . ولقد كان أول عنصر رفضوه في فلسفة كانت هو تصور « الأشياء في ذاتها » التي تستحيل معرفتها ، وكانت حجنتهم في ذلك أنه لا يمكن أن يكون ثمة أساس لتأكيد وجود شيء لا سبيل إلى معرفته ، كما أنه لا طائل هناك من وراء ذلك ؛ وأن محاولة كانت لاستبعاد الميتافيزيقا تؤدي إلى متناقضات ، لأنه لم يستبعدا هو نفسه إلا بأن وضع افتراضاته الميتافيزيقية الخاصة ؛ فلو أننا رفضنا الأشياء في ذاتها لما بقيت لنا سوى عقولنا وموضوعات التجربة ، وبذلك نعود مرة أخرى إلى ما سماه كانت المثالية القطعية . أما الفلسفة الناتجة عن ذلك والتي تطورت تطورا تدريجيا (« المثالية المطلقة » أو « النزعة المطلقة ») فتعتقد أن جوهر الحقيقة يمكن أن يعرف في النهاية على أنه روهي ، غير أن الروح لا تستطيع أن تدرك نفسها إلا في علاقتها بعنصر مادي موضوعي ، وهذا هو علة وجود هذا العنصر الأخير ؛ إن الموضوع يستلزم الذات ، وكذلك الذات تستلزم الموضوع ، وإن نظر إلى الذات على أنها سابقة في نهاية الأمر . ولقد تصوروا الحقيقة باعتبارها كلا لا على أنها متوقفة على عقل متميز من العقول المتناهية (أي الله) ، ولكن على أنها هي نفسها تجربة شاملة مفردة وما العقول المتناهية في تلك التجربة إلا فصول متميزة (وهذا هو المطلق) . وإن نظرة كهذه لتبرز وحدة الكون ومعقوليته ، بل إنها لتصفه بأنه كامل رغم ما تنطوي عليه أجزاؤه من شر ، ذلك الشر الذي لا ينشأ إلا لكونها أجزاء .

وليس مما يجافى الصواب أن نعد هيجل مثاليا ، كما جرت بذلك العادة ، غير أنه كاتب غامض أشد الغموض ، ولهذا فإن المعنى الدقيق الذي يؤخذ به على أنه مثالي موضع جدل . ولقد كان يعتقد بلا شك أن المادة مظهر يتبدى به الروح ؛ بيد أن تصوره لوضع الأشياء الطبيعية غير المدركة لم يكن واضحا على الإطلاق (ولعل ذلك راجع إلى أنه لم يكن يهتم كثيرا بهذه المشكلة) . وتدور فلسفته حول « جدل » (دياكتيك) أراد أن يثبت به أنه إذا ابتدأ بأشد التصورات تجريدا وخواء ، ألا وهو فكرة الوجود الخالص ، فإنه يستطيع أن ينتقل بعملية قبلية من عمليات الفكر إلى أعلى التواليف المنطقية للحياة الروحية . ومن السمات الرئيسية لهذه الطريقة من طرق التفكير ، وهي سمة كان يعدها مميزة أيضا لطبيعة الحقيقة ذاتها ، هي أنها تسير في ثلاثيات ؛ ففي البداية تتناول فكرة ناقصة ، فتؤدي متناقضاتها إلى أن يحل محلها نقيضها ، غير أن هذا النقيض تظهر فيه العيوب نفسها ، فلا يبقى طريق للخلاص سوى أن ندمج محاسن التصورين في تصور ثالث . ومع أن هذا العلاج من شأنه أن يحل المشكلات السابقة ويتقدم بنا خطوة نحو الحقيقة ، إلا أنه بدوره يتكشف عن متناقضات ، فينشأ من جديد موضوع ونقيضه ثم يرتفع التناقض بينهما في تألف جديد ، وهكذا دواليك حتى نصل إلى مقولة « الفكرة المطلقة » الرئيسية فنثبت أن الحقيقة كلها تعبر عن الروح ؛ وهذه هي العملية الفكرية التي طبقها هيجل في المنطق ، وفي موضوعات الفكر الأخلاقي والسياسي التي هي أكثر من المنطق تعينا . ولم يكن الجدل (لهذا لكتيك) يؤخذ على أنه طريقة للبرهان فحسب ، بل يؤخذ على أساس أنه تفسير لتطور الفكر والمدينة ؛ فالناس في السياسة مثلا يبحثون عن الحرية على حساب النظام ، وعن النظام على حساب الحرية ، بيد أن كليهما - أعنى الحرية والنظام - يتحولان إلى شر واحد بعينه إذا تطرفنا فيهما ، ألا وهو حكم

في أكسفورد معنيا على وجه الخصوص بالربط بين المثالية والمسيحية ، وبين المثالية والأفكار السياسية الحرة ؛ وقد استخدم تدليل باركلي بصورة أدق ليثبت أن الأشياء المادية لا يمكن أن يتم تصورهما إلا في علاقتها بالعقل ، وبالتالي ينبغي التفكير فيها باعتبارها معتمدة على عقل الهي . ولكنه استبعد تقليد باركلي التجريبي في نظرية المعرفة ، وأصر على مكان الفكر في الإدراك الحسي ، كما صنع كل من كانت و هيغل ، وأقام حجته على وجود الله أساسا على الرأي القائل بأن العلاقات تستلزم العقل ، ومع ذلك فإنها مستقلة عن العقول الانسانية .

وبدأ ف . ه . برادلي (١٨٤٦ - ١٩٢٤)

— وهو من أكسفورد أيضا — في كتابه الرئيسي « المظهر والحقيقة » ، بدأ من محاولة اثبات أن تصوراتنا العادية كلها — وخاصة تصور العلاقات — تناقض نفسها بنفسها ؛ ومع ذلك فلم تؤد به هذه المحاولة إلى النزعة الشككية بل أدت به إلى هذه النتيجة ، وهي أنه ينبغي علينا افتراض وجود مطلق كامل يجاوز نطاق الفكر ، تلتم فيه تلك المتناقضات جميعا . وكل شيء نتصوره على أنه « ظاهر » ، لأننا إذا أخذناه في حد ذاته كان متناقضا مع نفسه ، إذ لا يمكن أن يصير معقولا إلا في علاقته مع الكل ، ولكنه مع ذلك يظل موجودا حقيقيا باعتباره عنصرا في الكل . وقد توسع برادلي في نظرية الاتساق التي يفسر بها الصدق ، وهي النظرية التي ترى أن تعريف الصدق ومعياره إنما يرتكزان على كون الفكرة جزءا يتسق مع بقية أجزاء نسق ما ؛ وعنده أن الصدق تتفاوت درجاته ، فكل أحكامنا كاذبة جزئيا من حيث أنه يمكن تصحيحها على ضوء نسق أرحب ، وصادقة جزئيا من حيث أنها جميعا تشمل بعض عناصر الحق . ولم يكن يقصد إلى إنكار أنه في نسق محدود وضع لتحقيق أغراض عادية ، يمكن أن تؤخذ الأحكام على أنها كاذبة أو صادقة كذبا وصدقا مطلقين . ويعرض ب . بلانشارد

الأقوى بغض النظر عن الآخرين . وقصة التطور السياسي هي في أغلبها قصة محاولة الوصول إلى تألفات متعاقبة من الجانبين بحيث تحتفظ أكثر فأكثر بكل ماله قيمة في النظام والحرية معا ؛ غير أن هيغل يوحى إلينا — لسوء الحظ — بأن التألف الختامي قد تحقق في الدولة البروسية في أيامه بحيث استخدمت فلسفته لتأييد الرجعية العنيدة ، بل إنه ليوحى إلينا بشيء أسوأ من ذلك ، ألا وهو أن الدولة هي التي تمثل المطلق على الأرض ومن ثم فهي لا تقترب من الخطأ ؛ وهكذا كانت الأمبريالية الألمانية تستشهد به (على ما قد يكون في ذلك من إجحاف به) . ومن جهة أخرى ، نشأت عن « اليسارية الهيجلية » النظرية الماركسية التي لا تقل عن ذلك تحيزا إلى جانب واحد ، على أنها نظرية ترفض المثالية كلها وتجعل كون الحقيقة النهائية للمادة ثم تجعل اعتماد العقل الانساني على تلك المادة ، تجعل هذا وذاك جزءا أساسيا من عقيدتها . وعلى الرغم من أنه يمكن الاستشهاد بفقرات ينكر فيها هيغل أن الكون عقل تماما ، فإن فلسفته قد توغلت بعيدا في هذا الاتجاه ؛ وقد يراودنا الشك فيما إذا كان يؤمن بأنه شخصي بأى معنى من المعاني المألوفة ، غير أنه كان يدعو نفسه مسيحيا ، وكان يعلق على العقائد المسيحية أهمية عظمى على الأقل باعتبارها تمثلات رمزية لطبيعة الحقيقة الروحية ؛ ومهما يكن من أمر فانه قد وضع الفلسفة في مرتبة أعلى من الدين .

ومن المثاليين الألمان البارزين ، غير هؤلاء ، **شوبنهاور** المتشائم ولوتزه .

وانتقلت المثالية من ألمانيا إلى بريطانيا في النصف الأخير من القرن التاسع عشر ، وسادت في كل من أكسفورد واسكتلندة . والفلاسفة الذين نذكرهم فيما يلي هم أكثر فلاسفة المدرسة البريطانية المثاليين جدارة بالذكر : كان ت . ه . جرين (١٨٣٦ - ١٨٨٢) الذي أثر تأثيرا عظيما

وهذب ج م ١٠٠ م **ماكجارت** : (١٨٦٦ - ١٩٢٥) الذى كان يقوم بالتدريس في كيمبردج ، هذب شكلا من أشكال المثالية ليس فيه عقل الهي اعل أو مطلق ، وإنما تتألف الحقيقة من عدد من الأرواح التى تتحد في انسجام فوق مستوى المحس ، بحيث تكون روح كل كائن انساني واحدة من هذه الأرواح . وهو يزعم - مصطنعا حجة تفصيلية قلبية اساسا ولا يتعمد على شكل من الاشكال على الاعتراف بالسلطة الدينية أو المحسوس الدينية - يزعم أنه أثبت أن المادة والزمان ، وكذلك كل السمات غير المرضية من التجربة الانسانية ، ليست الا ظاهرا ، وأنه لا وجود في الحقيقة لغير أرواح يجب بعضها بعضا؛ وأنانا خالدون ، وفي نهاية الامر سوف لا نجبر الاشياء في الزمان ؛ ونستصل الى ادراك طبيعتنا اللازمانية ، وفي هذا الادراك متعة تفوق أية متعة أخرى يمكن أن نتصورها الآن . وقد أثر كل من **مكروتشه** (١٨٦٦ - ١٩٥٢) وجنتيلي (١٨٧٥ - ١٩٤٤) المثاليين الايطاليين تأثيرا كبيرا وخاصة في العشرينات من القرن الحاضر ؛ وبعد مكروتشه اعظم الكتاب المتفلسفين حظا من التأثير على القرن الحالي في موضوعات « الاستطيقا » (علم الجمال) .

وبينا تزدهر الفلسفة المثالية في بعض البلاد فان من الصعب أن نجد اليوم في بريطانيا فلاسفة يلقبون أنفسهم بالمثاليين ؛ نعم ، هناك كثيرون ينكرون الرأي القائل بأنه ينبغي اعتبار الأشياء المادية كائنات توجد مستقلة عن التجربة ، اللهم الا بالمعنى الافتراضى الذى تفهم فيه هذه العبارة ببساطة على أنه فى الظروف الملائمة يمكن أن تظهر هذه الأشياء فى التجربة . وهناك بعض الاتجاهات فى العلم الحديث تعد عند كثير من الناس مؤيدة لهذه النتيجة ؛ لكنه من غير المألوف أن نسمى أمثال هؤلاء المفكرين مثاليين ، لأنهم يختلفون عادة فى جوانب أخرى اختلافاً بينا عن الأعضاء التقليديين لهذه المدرسة المثالية ؛ وهم على وجه الخصوص يقيمون نتائجهم عادة على نظرية تجريبية فى المعرفة ، وينبذون المثالياتزيفاً . وهناك اسم أكثر شيوعاً يطلق على أمثال هؤلاء المفكرين وهو « الظاهريون » .

ونرى مما سبق أن قبول القضية المثالية ضد المادة المستقلة ما يزال يفسح مكانا لعدد من الآراء المتباينة ؛ فقد ترتبط بالاعتقاد في الله كما فعل باركلي ، أو قد تتخذ شكلا النزعة الى المطلق أو ضربا من ضروب المذهب التعدد ، بل قد تذهب الى الاعتقاد بأن الأشياء المادية ما هي الا تجريدات من التجربة الإنسانية - ويرى بعض المثاليين أن ما نسميه مادة جاملة هو ظاهر عقول منحللة جدا، أو هي على أي حال ظاهرة كائنات نفسية من نوع ما ، اذا كانت تبليغ من الانحطاط درجة لا تسمح بأن نطلق عليها اسم « عقول » (وهذا هو مذهب

واضحاً - وذلك للإشارة إلى «الموضوعات المباشرة»
في التجربة الحسية .

٢ - ويستعملها أيضاً حيناً بعد حين بمعنى
« صورة ذهنية » ، وخاصة في مناقشاته عن
الخيال والذاكرة .

٣ - يتحدث لوك في معظم الأحيان عن
« المدركات العقلية » باعتبارها أفكاراً Ideas
فمنه أن تكون لدينا « فكرة » البياض معناه
أننا نعرف ما تعنيه كلمة أبيض ، أي أن يكون
لدينا تصور عقلي لذلك اللون . ويستطيع المرء
أن يقول بعبارة أخرى أن كلمة « فكرة » تشير
أحياناً عند لوك إلى « معنى كلمة ما » .

٤ - ويبدو أحياناً - وبصورة أقل
وضوحاً - أن لوك يعني « بالأفكار » ما يجول
بذهن الإنسان حين « يفكر » أو « يفهم » (أي
كان هذا الذي يجول بالذهن) .

وهكذا يكمن الخطر الأكبر في مثل هذا
الترخص الحر في استخدام لفظة واحدة ، وذلك
بأنه يجعل في إمكان الكاتب مناقشة مسائل
تختلف فيما بينها أشد الاختلاف بلغة واحدة ،
ومن ثم فإن ذلك يغريه دائماً أن ينسب إلى أي مدى
يقوم الاختلاف بينها . وربما كانت أشد النتائج
الناشئة ضرراً بالنسبة لما نحن الآن بصدد ، أنه
من لوك حتى هيوم لم تتحدد التفرقة بصورة
واضحة بين « الإدراك الحسي » و « التفكير »
و « الفهم » و « التخيل » أو حتى « الاعتقاد » .
وبتعبير أدق ، كان ثمة ميل مستمر إلى أن
يستوعب الإدراك الحسي كل تلك العمليات ،
وبذلك تفسد منذ البداية أية محاولة لتحليلها .
وقد حاول هيوم حقاً أن يعمل على تحسين الموقف
- إلى حد ما - بتمييز الأفكار عن « الانطباعات » ،
- وكان يقصد بالكلمة الأخيرة الإشارة المنفصلة
إلى معطيات الحس الفعلية أو الاحساسات ؛ إلا
أنه لما كان هيوم قد ذهب إلى أن الأفكار

idea استخداماً واسع النطاق في أواخر
القرن السابع عشر ، وظلت متداولة في
الاستعمال الفلسفي - على أقل تقدير - في
الأعوام المائة التي تلت ذلك . وكان الكتاب
الفرنسيون قد سبق لهم استخدام كلمة idée
كثيراً ، وخاصة ديكارت وميلرانس ، وليس من
شك في أن استخدام لوك للكلمة idea مستمد
من هذا المصدر .

والواقع أن هذه الكلمة كانت سبباً في كثير
جداً من الغموض والخلط في فلسفة القرن الثامن
عشر ، وذهب أحد نقاد تلك الفلسفة المبكرين وهو
توماس ريد إلى حد القول بأن الأخطاء الكبرى التي
وقع فيها لوك وباركلي وهيوم يمكن أن تعزى
إلى هذا المصدر ، وعلى الأخص أخطاء باركلي ؛ وأنه
لولا الغموض الذي أحاط بهذه النقطة الرئيسية ،
لكان من الأرجح لبعض مبادئهم ألا تكون جديدة
بالذكر . وهذا القول وإن يكن متطرفاً نوعاً ما ،
إلا أنه لا يخلو من أساس سليم .

ومصدر المتاعب هو أن معنى كلمة idea
خلال تلك الفترة - إما أنه قد جعل متسعاً بصورة
غير مرغوب فيها ، وإما ترك غير محدد إلى حد كبير ،
وهذا هو ما حدث في أغلب الأحيان . ويقول
لوك في تقديمه لهذه الكلمة : « إنها لما كانت
هي اللفظة التي تصلح - على ما أعتقد - للإشارة
إلى موضوع التفكير أياً كان ، عندما يفكر الإنسان ،
فقد استخدمتها للتعبير عن كل ما يراد التعبير
عنه بالكلمات الآتية : « وهم » ، « تصور » ،
« نوع » ؛ أو كل ما يمكن أن ينتج إليه الذهن
أثناء التفكير » . ومن الجلي أن هذه الملاحظة تخلو
من كل وضوح ، والواقع الفعلي هو أن لوك
يستعمل كلمة Idea بأربع طرائق على الأقل :

١ - يستعملها في معظم الأحيان بالمعنى
الذي يعنيه التعبير الحديث « معطيات الحس »
sense-datum - وهو نفسه ليس تعبيراً

« تشبه » الانطباعات ولا تختلف عنها الا من حيث « القوة والوضوح » ، فان تحليلاته - التي جاءت بعدئذ - للاعتقاد والخيال والتفكير عامة ، ما برحت تحتفظ بالادراك الحسى نموذجاً لها غير ملائم لكنها تنطوى عليه .

وأيا كان الأمر ، فان موقف باركلي يختلف الى حد ما ؛ اذ أنه قد قبل لفظة « فكرة » على أنها مالوفة فى الكتابة الفلسفية فلم يقدم تفسيراً أياً كان معناها ، بل انه لم يضح في سبيله في ثقة تامة لا مبرر لها ، وكان الكلمة واضحة تمام الوضوح ، مفهومة أحسن الفهم ؛ فتراه يستعمل هذه الكلمة من حين الى آخر بكل المعانى المتباينة التى استعمالها فيها لوك ، فيتعرض بذلك لكل ما ينجم عن ذلك من عبارات ملتوية ، وخاصة بالنسبة للتفكير والفهم . بيد أن هناك شيئاً أهم فى حالته وهو ذلك الغموض الإضافى الذى يكتنف معنى من تلك المعانى خاصة ، وهو المعنى الأول منها الذى ذكرناه آنفاً ؛ فقد أراد باركلي أن يدمج الدعوى الأنطولوجية القائلة بأنه لا توجد الا « أزواح » و « أفكار » ، وأن وجود الشيء هو أن يدرك أو أن يدرك *esse est percipere* أن يدرك *esse est percipi* أقول أنه أراد أن يدمج تلك الدعوى بالدعوى القائلة بأن هذه النظرية ليست فى حقيقتها أكثر من توضيح للاعتقادات التى يصل اليها الانسان بذوقه الفطرى ؛ ففي الوقت الذى أراد فيه أن يقدم نظرية ميتافيزيقية ، كان يريد أيضاً أن يقول ان تلك النظرية كانت « فعلاً » موضع اعتقاد من الناس عامة . ويبدو أنه قد نجح فى ذلك - كما يقول ريد - بفضل استعماله المزدوج - أو هو الاستعمال المرن على أى حال - للمبدأ القائل « بأننا لا ندرك الا أفكاراً » . ذلك أنه بالنظر الى المعنى غير المحدد لكلمة « فكرة » ، فانه قادر فى بعض الأحيان على اعتبار هذا المبدأ كأنما هو تحصيل حاصل ، فالأفكار ليست الا « الأشياء » التى ندركها ، ؛ ولكنه يؤكد فى أحيان أخرى أن

الأفكار عبارة عن « كيانات ذهنية » و « أنه لا وجود لها بدون العقل » ، فاذا جمع هذا الى ذلك ، يمكن أن يبدو أنه قد أثبت أن الأشياء التى ندركها لا توجد الا « فى عقل ما » . على أنه يكون اجحافاً منا - بالنسبة لدقة المناقشة التى يسوقها باركلي - اذا قلنا ما يوحى بأنها تقوم على مثل هذه المناورة البسيطة ؛ ومهما يكن من أمر ، فان هذا الغموض المستتر ربما فسر لنا اقتناع باركلي العجيب بأن نظرياته المشيرة صحيحة « صحة تدركها البدهة » ، وأنها تكاد لا تكون فى حاجة الى حجة تؤيدها . وربما كان استخدامه لكلمة « فكرة » فى كتاباته هو الذى يحتاج الى تمحيص نقدي ، قبل أن يحتاج الى مثل هذا التمحيص النقدي استخدام غيره لها .

المحسوس : انظر مطيات الحس .

مدرك عقل : انظر المثل ، والتصورية ، والكليات .

مذهب الازمام الخلقى : هو الموقف الذى يعد الواجب حقيقة أساسية لفهم الفكر الأخلاقى ؛ وقد عد أصحاب مذهب الازمام معارضين على وجه الخصوص للنفعيين ، وهم الذين يرون أن مصدر ما تتصف به الأفعال من الزام هو مما تتصف به النتائج التى سيحققها الفعل من خير . وأبرز أمثلة القائلين بمذهب الازمام فى المجلد الأخلاقى المعاصر برتشارد وروس والمدرسة الهندسية ، وكلمة مذهب الازمام « *deontology* » مستمدة من كلمة يونانية هى « *deon* » ، ومعناها « الزامى » على وجه التقريب .

المذهب البرجماتى : كانت كلمة «برجماتية» قليلة الاستعمال فى اللغة الانجليزية ، ولم تكن مستعملة على الاطلاق فى سياق الحديث الفلسفى حتى أدخلها الفيلسوف الأمريكى **تشارلز بيرس** فى عام ١٨٧٨ على أنها اسم لقاعدة منطقية تقصد الى تحديد معنى الكلمات التى صاغها . ولقد وضع

أن الصدق إنما يكون في المطابقة بين الجملة من جهة والواقعة الخارجية من جهة أخرى .

ولكن سرعان ما استعار فلاسفة آخرون كلمة «البرجماتية» وأعطوها معاني جديدة غامضة ، حتى لقد كتب بيرس يقول انه لكي يخدم الغرض الدقيق الذي من أجله صاغ مصطلحه الأصلي ، فهو يود أن يعلن مولد كلمة أخرى هي « البرجماتيكية » التي فيها من القبح ما ينجيها من أيدي الحافظين . وكان الفلاسفة الأول الذين استعاروا فكرة البرجماتية وشوهوها هم **وليم جيمس ، ف . د . س . شيلر ، وجون ديوي** ؛ والجانب المشترك بين هؤلاء جميعا هو أولا وقبل كل شيء نظرية الصدق التي عدت منذ ذلك الحين جوهر البرجماتية ؛ فلقد قال جيمس في كتابه عن « البرجماتية » « ان الأفكار تصبح صادقة بمقدار ما تساعدنا في الوصول الى علاقات مرضية مع أجزاء خبرتنا الأخرى » ، وان الصادق اسم يطلق على أي شيء يتبين أنه صالح في مجال الاعتقاد . وإذا حاولنا أن نبحت عن العلاقة بين هذا الرأي ورأي بيرس فربما وجدناها في العبارة التالية : « البرجماتية .. تسأل سؤالها المعتاد : افرض أن فكرة أو اعتقادا يوصف بالصدق ، فما الذي يترتب عليه من نتائج عملية في حياتنا الفعلية ؟ كيف يتحقق الصدق ؟ أي الخبرات تكون مختلفة عن تلك التي تنشأ اذا ما كان الاعتقاد باطلا ؟ ما هي باختصار قيمة الصدق الفورية ، اذا أردنا أن نسوقها في كلمات دالة على خبرة ؟ » . وهنا نجد أن المشابهة السطحية مع كلمات بيرس واضحة بيد أن الموقف مختلف تمام الاختلاف ، فالمذهب القائل بأن معنى الفرض يمكن أن يحدد بالنظر الى نتائجه التجريبية يتعارض مع المذهب القائل بأن الصادق هو الصالح في مجال الاعتقاد ، وهو قول ينتهي الى النتيجة القائلة بأن الصادق هو ماله نتائج تجريبية طيبة .

ولقد اتصلت فكرة البرجماتية - على نحو

بيرس القاعده في كلماته الخاصة فقال : « انظر أي الآثار التي يمكن - تصورا - أن تكون ذات نتيجة عملية ، والتي نتصور أنها آثار تترتب على الشيء الذي هو موضوع ادراكنا ، فعندئذ يكون ادراكنا عن هذه الآثار هو كل ادراكنا عن الشيء » . وكذلك قال بيرس في موضع آخر ، ان البرجماتية هي « النظرية القائلة بأن الفكرة - وهي الفحوى العقلية للكلمة أو لأي تعبير آخر - إنما تنحصر فيما تنصوه لها من أثر على مسلك الحياة ؛ اذ يدهي أن ماليس ينتج عن التجربة يستحيل أن يكون ذا أثر مباشر على السلوك ، وعلى ذلك فاذا استطعنا أن نعرف بدقة جميع ظواهر التجربة الممكن حدوثها ، والتي تترتب على اثباتنا أو على انكارنا لفكرة ما ، استطعنا بذلك أن نحصل على تعريف كامل للفكرة ، لانه محال أن يكون في مضمونها شيء أكثر من تلك الظواهر التجريبية » . وعلى ذلك فاذا أردنا أن نعرف معنى كلمة « صلب » ، وجب علينا أن ندخل في اعتبارنا الظاهرة التجريبية المتضمنة في قولنا عن شيء ما انه « صلب » ، من قبيل أنه يخدش معظم الأشياء وينخدش بقليل من الأشياء ، فيكون هذا جزءا من معنى « صلب » . وليس ثمة شك في أن هذا المذهب له نتائج هامة ، كما أن بيرس قد أراد أن تكون له مثل هذه النتائج ؛ من ذلك مثلا النتيجة القائلة بأن « كل قضية من قضايا الميتافيزيقا الوجودية تقريبا تكون اما استحالة صريحة أو لغوا خاليا من المعنى » . على أنه من الأهمية بمكان أن نقرر أن بيرس قد أخذ كلمة « برجماتية » على أنها اسم لقاعدة خاصة بتوضيح معاني الكلمات ولم يتخذها على أنها موقف فلسفي كامل ، فلما كان بيرس شديد الحرص على صياغة مصطلحات فنية ، فقد كانت نظريته الى مصطلح « البرجماتية » لا تزيد على نظريته الى أي مصطلح آخر من مصطلحاته التي ابتكرها . وفوق كل شيء ، فإن الذي لا شك فيه أن بيرس لم يقدم قاعدته البرجماتية لأن تكون نظرية في الصدق بل في المعنى ؛ وبدا له واضحا

الفعل بانكاره مبدأ **الحتمية** ، فى بعض مجالات النشاط الإنسانى على الأقل . وليس من اليسير تقرير هذه القضية بطريقة إيجابية ؛ فلو قيل ان الافعال الانسانية لا غلة لها ، فقد يبدو أنها تعزى الى المصادفة البحتة . وفى هذه الحالة يكون من العبث القاء التبعة على الفاعل ؛ فاذا كان لابد من أن تكون مسئولين عن أفعالنا ، فقد يبدو أنه ينبغي أن تتولد هذه الأفعال عن خلقنا . وأنه لمن اليسير حقا - فى معظم الأحيان - أن ننتبأ بأفعال الناس الذين نعرفهم جيدا على أساس ما يميزهم من خلق ، ولا يؤخذ ذلك ذريعة للتقليل من مسئوليتهم ؛ غير أننا لو قلنا ان الفعل يتحدد بوساطة الخلق ، فأننا لسنا مسئولين عن خلقنا الموروث أو عن البيئة التى تقوم بتعديل هذا الخلق . وهكذا يواجه صاحب نزعة حرية الإرادة مشكلة مزدوجة ، إذ عليه أن يبرر رفضه للنزعة الحتمية ، فاذا رفضها لم يجد تفسيرا واضحا للعقل يحل محلها بحيث يحتفظ بالمسئولية . والواقع أنه مما جرت عليه عادة أصحاب هذا المذهب أن يستخدموا مثل هذه العبارة : « فعل الإرادة الخلاق » ، ولكنه ليس من الواضح أن استخدام مثل هذا التعبير يمكن أن يقوم بأكثر من تأكيد الاختيار دون تفسيره .

مذهب الحلول : هو المذهب القائل بأن كل شيء الهى ، وأن الله والطبيعة حقيقة واحدة . والغالب أن نجد مذهب الحلول أداة تعبير شعري أكثر مما نجده نتيجة برهان فلسفى ، والاستثناء الكبير هنا هو **سبينوزا** ، فان تعريفه الأولي للجوهر يؤدي بالضرورة الى النتيجة القائلة بأنه لا يمكن أن يكون هناك الا جوهر واحد ، وأنه يجب أن يكون لامتناهيا ، ذلك لأنه لا يمكن أن يوجد غير ذاته شيء آخر يحده ويجعله بالنالى متناهيا . وتعريف سبينوزا لله - الذى يتبع التعريفات التقليدية - يجعل الله ذا صفات لامتناهية ، ولكن الكائن الأوحدها الصفات اللامتناهية هو الجوهر الواحد الذى هو الطبيعة ، ومن ثم فان الله

خاص - بهذه النظرية عن المصدق التى تدعى بوجودها - الى حد ما - الى الجدالات التى قامت بين جيمس وديوى وشيلر من ناحية وبين رسل من ناحية أخرى . ويدور مجوم رسل على أن البرجماتيين قد خلطوا بين معنى « المصدق » وبين القاعدة التى يمكننا أن نستخدمها لتحديد ما اذا كان الاعتقاد صحيحا ، وهو خلط أدى بهم الى التسليم بموقف لاعقل . ومن أهم مقالاته اثنتان هما : « البرجماتية » و « فكرة المصدق عند جيمس » ، وقد نشرتا فى كتابه « مقالات فلسفية » ؛ وكان من نتيجة هجمات رسل - الى حد كبير - أن ديوى نبذ استعمال كلمة « صادق » وزعم أنه يمكن أن نستبدل بها فكرة « جواز القبول » .

وهناك وراء هذا الرأى عن المصدق يقع اقتناع جيمس وشيلر بأن كل شيء - بما فى ذلك الفكر - لابد أن يفهم فى ضوء الغرض الإنسانى ؛ فالأفكار ما هى الا أدوات تحاول الكائنات البشرية بوساطتها أن تنجز ما تصبو اليه من غايات ، كما أنه يجب أن يحكم عليها بمدى كفايتها فى خدمة هذه الغايات ؛ وعلى ذلك فالعقائد هى بمثابة أدوات نعالج بها الخبرة ، ويجب أن يحكم عليها على هذا الأساس ؛ ومن ثم فقد أصبحت « البرجماتية » اسما لى موقف يؤكد أهمية النتائج من حيث انها اختبار لصلاحية الأفكار . وأنه على الرغم من أنه لا يزال هناك فلاسفة كثيرون يعترفون بدين كبير نحو كل من بيرس وجيمس وديوى ، الا أن قليلين هم الذين ينظرون الى « البرجماتية » على أنها اسم لموقف فلسفى حى ؛ وليس ثمة شك فى أن المعنى الذى ابتكره بيرس وأعطاه لكلمة « البرجماتية » قد أصبح الآن غير مأخوذ به الا فى المناقشة التاريخية الخاصة ببيرس .

مذهب حرية الإرادة : هو المذهب الذى يحاول الدفاع عن حرية الإرادة والمسئولية عن

حينما يكون مدركا وبسبب ادراكه ، وهو الرأي الذى يعبر عنه **باركلى بقوله** « الوجود ادراك » ، يسمى كذلك مذهب الذاتية أو **مذهب المثالية الذاتية** . ومثل هؤلاء الذاتيين يقيمون اعتقادهم فى الغالب على وقوع الخداع الحسى ، وعلى نظريات العلم الفيزيائية والفسيولوجية التى مؤداها أن الألوان والأصوات والروائح .. الخ إنما توجد فحسب « فى العقل » وليس فى العالم الطبيعى . على أن كلمة « ذاتى » لا تستخدم دائما بمعان فلسفية ، فقد يسمى الألم فى الطب ذاتيا إذا لم يكن له أساس فيزيقي وكان المريض هو الذى اقنع نفسه بوجوده بطريقة وهمية .

مذهب الشك : مذهب ينظر الى امكانيات المعرفة على أنها محدودة ، ويذهب فى احدى صوره الى أن هنالك أشياء لا يمكن من حيث المبدأ أن تعرف على الاطلاق ، وفى صورة أخرى الى أن معرفة بعض الأشياء لا يمكن بلوغها الا بصعوبة ومع بعض التحوطات ، وفى هذه الصورة الثانية يزودنا المذهب بخطة منهجية للحفاظ والاحاطة فى تكوين المعتقدات . ونقيض مذهب الشك هو مذهب اليقين ، وتميز الأنواع المختلفة من مذهب الشك عن طريقين أساسيين : اما بالرجوع الى مناهج البحث التى يوضع الاعتماد عليها موضع التشكك ، واما بالرجوع الى نوع الموضوعات التى يوضع العلم بها موضع الشك . وربما كان الشك فى المناهج عاما على أساس أنه لا يوجد طريق واحد معصوم من الخطأ فى الحصول على المعرفة ، وأن المناهج جميعا قد فشلت فى وقت أو فى آخر . بيد أن مذهب الشك فى المناهج هو فى الأعم الأغلب مذهب يصب الشك على منهج دون آخر ، ويقلل من شأن أحد مصادر المعرفة المكونين اليها لصالح مصدر آخر . وكانت المقابلة تقام بين العقل والخبرة الحسية ليعارض كل منهما الآخر ، ولكنهما يعودان فيلتقيان معا ليكونا موضع دفاع ضد ادعاءات السلطة الموثوق فيها بغير بحث ، وضد الوحي والحدس . ومن ناحية أخرى أعرب المدافعون

والطبيعية حقيقة واحدة . وتاريخ شهرة سبينوزا يوضح الطريق المحفوف بالخطر الذى يسلكه القائل بالحلل ؛ فمن وجهة المؤله يبدو القائل بمذهب الحلل شخصا يرد الله الى الطبيعة وبذلك يكون ملجدا فى جوهره ، ومن وجهة نظر الشاك يعد القائل بمذهب الحلل آخذا بنظرة دينية نحو الطبيعة لا تركز على أساس يضمن سلامتها حتى لبيد مؤلها مستترا . والمذاهب الميتافيزيقية التى تزعم أن الكون وحدة كما فى **المذهب المثالي** تنجها كلها نحو مذهب الحلل ؛ ذلك لأن الكون عندئذ يكون شيئا أكثر من أى جزء من أجزائه النهائية ولا يمكن أن يكون هناك اله متميز منه ، ولذا يظن أن انهيار مثل هذه المذاهب الميتافيزيقية قد يحرم مذهب الحلل العقل من دعائمه الوحيدة .

مذهب الذاتية : شأن أغلب المصطلحات التى تشير بها الى مذاهب ، نجد أن مصطلح « مذهب الذاتية » يستخدم فى الفلسفة استخداما شديدا الغموض وبعيد عن الدقة ؛ وعلى وجه التقريب يقال عن رأى انه ذاتي اذا ذهب الى أن صدق مجموعة ما من العبارات يقوم على الحالة العقلية أو على استجابات الشخص الذى يصوغ العبارة . وهكذا يذهب الذاتى فى مبحث **الأخلاق والجمال** الى أننا اذا نقول عن شيء ما انه خير أو جميل ، معناه أن نقول شيئا ما عن استجابة الشخص القائل بالنسبة الى ذلك الشيء . فقد يكون ذلك الشيء باعنا عنده لشعور خاص باللذة ، دون أن نقول شيئا عن خواص الشيء «الموضوعية» . ومن الضروري أن نميز مثل هذه النظرة الذاتية من النظرية التعبيرية (الموجودة على سبيل المثال فى كتاب آير (اللغة والصدق والمنطق ») ، والتى تذهب الى أننا عندما نقول عن شيء انه خير فاننا بذلك لا نصوغ عبارة عن استجاباتنا للشيء ، بل نستجيب بوساطة هذه العبارة للشيء فى كلمات ، على نحو شبيه من الناحية المنطقية بالحالة التى نستجيب فيها بالهتاف أو بالقاء قبعتنا فى الهواء . والرأى القائل بأن ما هو مدرك يوجد فحسب

لذلك السبب غير ذات موضوع منطقيا ، ومن هذا القليل موقف **باركلي** تجاه الجوهر المادى ، وموقف **هيوم** بازاء الروابط الداخلية أو الحقيقية بين الأحداث .

ويندر دائما أن يوجد مذهب الشك الكلى أو العام ، فمعظم الشكك يكونون أنصارا لمنهج دون سائر المناهج ، أو لضرب من الأشياء التى يمكن معرفتها دون سائر الضروب . وثمة مبررات قوية تسوغ أن يكون مذهب الشك فى صورته العامة ضربا من الاسراف فى الجدل ؛ فأولا هو مذهب يكتنفه جو من المفارقة واضح اذ يبدو من قبيل التناقض الذاتى أن نقول انه لا يمكن معرفة شيء على الإطلاق ، ذلك لأننا لكى نؤكد ذلك معناه أننا نفترض على الأقل جزءا واحدا من المعرفة وهو صدق مبدأ الشك نفسه . ولقد كان ذلك واضحا لدى **بيرون** - فيلسوف الشك الاول - الذى انتهى الى أن المبدأ يمكن اتخاذه على سبيل تلمس الحقيقة ، واعتباره نوعا من المناورة التى يرد بها اضعاف الخصوم . وتبعنا نظرية **وسل** فى الأنماط فان مذهب الشك العام طالما أنه يرتد على نفسه ، فليس فى مقدورنا أن نصوغه فى صيغة ذات دلالة . ويمكن بصفة عامة اقامة البرهان على أنه اذا كنا نقيم شكنا على أساس معقول فيجب أن يكون لدينا شيء ما لا نشك فيه ، والحجة المألوفة التى تقال تأييدا للشك هى مكابدتنا للاخفاق أو هى امكان أن نخفق فى دعوانا بقدرتنا على تحصيل المعرفة ؛ وإن الاخفاق ليكشف عن نفسه خلال التناقض ، ولكى نعرف بذلك ينبغي أن نكون على علم بأن العبارات المتناقضة موجودة وأن قانون التناقض صحيح . وعلاوة على ماتقدم ، فان تجربة الفشل الماضية فى أحد ضروب التفكير انما يكون معناها أننا نتق بالحصول على المعرفة الصحيحة فى المستقبل اذا ما افترضنا معقولة الدليل الاستقرائى ، وانه لمن المتصور أن يأخذ الانسان بمذهب فى الشك الكامل وذلك برفضه أية معرفة على الإطلاق ، أما ما لا يستطيع أن يفعله فهو أن يدافع دفاعا عقليا عن طريقته فى الشك .

عن الايمان من أمثال **بسكال** عن مذهب متطرف فى انك حول قدرة العقل فى الوصول الى الصدق الدينى . وهكذا تكون **الرشدية** التى تميز الحق الطبيعى الذى يصل اليه العقل من الحق اللاطبعى الذى هو وراء ادراك العقل ، تكون مذهبيا ذا معنيين ؛ فقد يكون معناها اعتقادا مخلصا بأن العقل البشرى لا يستطيع بغير معين خارجى أن يكتسب المعرفة الدينية ، كما قد يكون معناها سخرية يقصد بها أنه مادام العقل غير قادر على اكتساب مثل هذه المعرفة فانه لا يمكن اكتسابها على الإطلاق .

على أن الأكثر شيوعا أن تعرف الأنواع الخاصة والمحددة من مختلف الاتجاهات فى مذهب الشك على أساس الموضوعات التى يقال عنها انها غير قابلة لأن تعرف ؛ ولقد استخدمت طرق الحجاج الشكية لانكار قدرتنا على الحصول على معرفة بأى أمر من أمور الواقع التجريبي ، وبالعالم الأشياء المادية الخارجى ، وبقول الآخرين ، وبالماضى ، والمستقبل ، وبالطبيعة من حيث هى كل، وبالقيم ، وبأى موضوع من موضوعات التأمل الدينى أو الميتافيزيقى التى تكمن وراء الخبرة الحسية . ومذهب الشك فى الموضوعات له ثلاثة مستويات أو مراتب ؛ فالشك قد يسلم بأن الأشياء التى هى موضوع البحث موجودة ، ولكنه ينكر قدرتنا على أن نعرف عنها شيئا أكثر من ذلك ؛ وموقف **كانت** من الأشياء فى ذاتها انما هو موقف شكى بهذا المعنى ، وكذلك الموقف الذى يتخذه الشاك الاستقرائى فيما يتعلق بقوانين الطبيعة . وثانيا أن الشاك قد يزعم أن الأشياء التى هى موضوع البحث لا توجد فى الواقع ؛ كما فى موقف الشاك الدينى العادى فيما يتعلق بالله ، وموقف الشاك الأخلاقى فيما يتعلق بنظام القيم ، وموقف كثير من الفلاسفة فيما يتعلق بالروح من حيث هى جوهر خالد . وأخيرا قد يزعم الشاك أن الأشياء التى هى موضع البحث محال أن توجد ، وأن المعرفة التى هى من النوع الذى يشك فيه تكون

القرن السادس عشر ممن كانوا أكثر تطرفاً في شكهم ، وكان ممثلهم البارز هو مونتاني . على أن هيوم هو أكثر الشكّاء المحدثين نقاداً وشمولاً ، فاقد برهن على أن اعتقادنا في الأجسام والعقول والأسباب يقوم لا على العقل ولا على الحواس بل على أعمال الخيال ، الذي أنشئ بطبيعته ليكون بناءً متسقاً من سبيل الانطباعات الحسية غير المنظمة ، والتي هي ... قبل ذلك التكوين المتسق ... كل ما نعرفه معرفة حقيقية . على أن ما يعنيه هيوم مبهم ومقلقل إلى درجة تبرر ما قيل عنه من أنه لم يكن شاكاً على الإطلاق ، بل هو أقرب إلى أن يكون مدافعاً عن « الاعتقاد الطبيعي » ضد معايير المعرفة الصارمة صرامة لا يتطلبها الموقف .

وينفق هذا التفسير مع المذهب المستمد من ج . ١ . مور ومن ريد من قبل ، والذي يبرهن على أن معتقدات الحس المشترك « الإدراك الفطري » تستحق ثقتنا أكثر مما تستحقها أدلة الفلاسفة الشكّاء ، وعلى أن مذهب الشك الفلسفي لا يصدر عن أمانة ، أو على أفضل الفروض « منهجي » من حيث أنه « طريقة » لالقاء الضوء على مبادئ المعرفة ومعاييرها التي تؤخذ في العادة مأخذ التسليم . وعند أتباع فتحشتين أن مذهب الشك الفلسفي علامة على الفوضى والتخبط الذهني ، ودلالة على أن اللغة قد أسيء فهمها وأنها قد استخدمت استخداماً خاطئاً . ولقد ذهب هؤلاء إلى أننا ما علينا سوى أن نتعلم ما تعنيه « المعرفة » و « اليقين » عندما نسمعهما مستعملتين فيما له علاقة بالموضوعات المادية ، وبالأحداث الماضية ، وبمشاعر الآخرين وما إلى ذلك ، وأنه لما لا معنى له أن نبحث فيما إذا كانت هذه الحالات النموذجية أمثلة حقيقية للمعرفة واليقين .

ولقد اقترح كل من وزدم وآير أن مشكلات نظرية المعرفة ذات نمط مميز ، وأنها تنشأ عادة على صورة شكية ؛ ففي كل حالة يوجد صراع ظاهر بين (١) ما لدينا من شواهد ، وهو يعطى

بداً مذهب الشك من حيث هو فلسفة بيرون (حوالي ٣٠٠ ق م) على نفس النحو الذي كانت تعاود فيه هذه الفلسفة إلى الظهور أنا بعد أن ، ممن حيث أنها تعبير عن السخط على الفوضى العقلية الناتجة عن الصراع بين المذاهب القطعية . ولقد كانت الفلسفة عند بيرون فناً عملياً يستهدف التجرد وراحة العقل ، وما كان لهذا الهدف أن يتحقق إلا بنقدنا البحث عن الحقيقة بحثاً لا مندوحة لنا عن الخذلان فيه . ومعظم الحجج التي يمكن تصور قيامها على مذهب الشك إنما نجدها في تفكير الشكّاء اليونانيين مثل تلك التي أثبتتها سكستوس أمبريكوس ، ولقد أورد اينسبيديموس عشر « استعارات » فصل فيها مسوغات الشك في سلامة الإدراك الحسي ، أما « استعارات » أجرينيا الخمس فهي أحسن حيكاً وأبعد أثراً ؛ ففضلاً عن طبيعة الإدراك الحسي الذاتية أو النسبية ، ذكر الوقوع في الدور إلى ما لانهاية عند إقامة البراهين، وهي مغالطة بسطها كارنيادس ، كما ذكر صراع الآراء بين الناس ، وضرورة الصفة الافتراضية لجميع المقدمات الأولى ، ودائرية القياس المنطقي التي أكدها ج . س . هل فيما بعد . ويستنتج بعض الشكّاء من أمثال أرقاسيلاوس أنه مادام اليقين لا يمكن الحصول عليه فإن الناس يجب أن يتصرفوا بناءً على الاحتمال ، كما اقترح كارنيادس أن يكون اتساق العقائد بمثابة مقياس للصديق ؛ وأنه كلما كانت عقائد الفرد أكثر اتساقاً كانت مسوغات الثقة فيها أكبر . ومنذ عصر الشكّاء اليونان (من القرن الرابع إلى القرن الثاني قبل الميلاد)، ومذهب الشك يعود إلى الظهور في تاريخ الفكر أنا بعد أن . وفي كتاب أبيلارد « نعم ولا » ، وهو مجموعة من آراء « الآباء » المتناقضة في نقاط حول المذهب الديني ، قدم أبيلارد منهجاً شكياً استخدمه كانت في عرض المتناقضات عندما حاول أن يبرهن على استحالة الميتافيزيقا ذات النتائج الإيجابية . ولقد مهد منطقة عصر النهضة من ذوى النزعات المضادة للارسطية وللإسكولائية ، مهدوا الطريق لشكّاء

الى العقل باعتباره شيئا يزيد على كونه ظاهرة طبيعية - أمر غير مشروع . أما بالنسبة لمفكرى القرن التاسع عشر من أمثال ت . ه . هكسلي، فقد تضمن المذهب الطبيعي خاصة اعتقادا بأن الحياة والفكر يمكن تفسيرهما تفسيراً كاملاً - من حيث المبدأ - على أنهما نشأ عن المادة بطريق التطور . والمذهب الطبيعي فى الأخلاق هو الرأى القائل بأن الجمل التى تقال عن الصواب والخطأ وعن الخير والشر فى الأشياء ، هى جمل عن العالم الطبيعي وليست عن قيم خاصة تتجاوز نطاق العلم ؛ وهكذا قد يذهب الفيلسوف الطبيعي الى أن قولنا ان شيئاً ما خير معناه قولنا انه قد يشبع رغبتنا ، وهذه عبارة من الممكن اختبارها علمياً . غير أن ج . مور فى كتابه «أصول الأخلاق» ، وسع - لسوء الحظ - من فكرة المذهب الطبيعي لأغراضه الخاصة ، حتى لقد أصبح كل من يحاول تعريف المفاهيم الأخلاقية على أساس المفاهيم التى ليست أخلاقية بالذات ، مقترفاً للمغالطة الطبيعية ؛ وهكذا فانه حتى أولئك الذين يعرفون « الخير » على أنه يعنى « ما يريده الله » - وهو رأى معارض للمذهب الطبيعي تمام المعارضة كما يفهم عادة - قد قال عنهم مور انهم ارتكبوا « المغالطة الطبيعية » . ومن سوء الحظ أن استعمال مور هذا قد انتشر انتشاراً واسعاً ، حتى لقد فقدت كلمة « المذهب الطبيعي » الآن كل ما كان لها من نفع .

مذهب الظواهر : هو المذهب القائل بأن المعرفة الانسانية مقصورة على الظواهر الماثلة أمام الحواس ، أو - بمعنى أقل تحديداً - أن الظواهر هى الأساس النهائي لكل معرفتنا . وله صورتان رئيسيتان : الأولى عبارة عن نظرية عامة فى المعرفة ، والثانية ، وهى الأكثر شيوعاً فى الوقت الحاضر ، عبارة عن نظرية فى الإدراك الحسى . (١) ومذهب الظواهر من حيث هو نظرية عامة فى المعرفة يرى أننا لا نعرف الا ما يقع لنا فى الخبرة الحسية ، كما ينكر - بكثير أو قليل من الصرامة - صحة الاستدلالات التى نستدل عليها من أشياء

لنا أو يعرف مباشرة (الانطباعات الحسية ، الأحداث الراهنة ، كلمات وأفعال الآخرين ، الحوادث الجزئية) . (٢) ما نزع أننا نعرفه (الأشياء المادية ، الأحداث الماضية ، مشاعر الآخرين ، قوانين الطبيعة) . (٣) حقيقة كون ما نزع أننا نعرفه يجاوز منطقياً الشواهد التى تؤيده . فأما نظريات الشك فتقول انه ينبغي علينا أن نتخلى عن دعاوانا فى المعرفة (٢) لكن ثمة سبباً أقل فداحة من ذلك لنخلص بها من المشكلة ، فهناك نظريات السببية والاستدلال بالتمثيل التى تزيل المفارقة (بين ما لدينا من الشواهد وبين ما تذهب اليه دعاوانا فى المعرفة) باللجوء الى مبادئ من شأنها أن تضمن الاستدلال من الشواهد التى لدينا الى النتائج التى هى - منطقياً - مختلفة عن الشواهد . وأما نظريات الرد مثل **مذهب الظواهر** فتنكر (٣) ، وهناك النظريات الحدسية مثل **الواقعية** الساذجة التى تنكر أننا منحصرون فى الشواهد التى تشير اليها (١) ؛ ومذهب الشك بالنسبة لكثير من الفلاسفة ليس بذى أهمية كبيرة من حيث كونه نظرية فلسفية ، وما يقصد اليه هو أن يجعلنا على علم بما هو متضمن فيما نزع أننا نعرفه ، وربما هو بفعله هذا يجعل تلك المزاعم أكثر أمناً .

المذهب الطبيعي : هذه اللفظة Naturalism

شأنها فى ذلك شأن معظم الكلمات التى تنتهى بالقطع "Ism" والتى تستخدم لتسمية نمط من أنماط المواقف الفلسفية ، ليس لها الا معنى غامض مهوش ، أو طائفة من المعانى . فيقال على فيلسوف انه طبيعى - بمعنى أكثر اتساعاً - اذا كان يعد مجموع الأشياء التى نسميها « طبيعة » والتى تدرسها العلوم الطبيعية مجموعاً للأشياء كلها أياً كانت ، واذا كان ينكر حاجتنا الى أية تفسيرات لما هو طبيعى على أساس ما هو فوق الطبيعة . فالعادة فى مثل هذا الفيلسوف أن يعتقد أن أى رجوع الى اله ، أو الى عالم للقيم ، أو

تقع خارجها . ويزعم أحد المذاهب ويسمى أحيانا باللاادرية ، أننا على الرغم من عدم مقدرتنا على استدلال خاصية ما يقع خارج خبرتنا الحسية ، فإن في استطاعتنا على الأقل أن نستدل أن هناك شيئا ما خارجها ؛ « فالشيء في ذاته » عند كانت و « اللامشروط » عند هاملتون و « المتنع على المعرفة » عند صيشر كلها نتائج لهذا الضرب من التفكير . وينظر بعض الفلاسفة نفورا له مايسوغه من افتراض أننا نستطيع أن نعرف أن هناك شيئا ما يقع وراء حدود المعرفة الممكنة ، ويصرون على أنه لا يوجد شيء على الإطلاق وراء الظواهر المائلة أمام حواسنا ؛ وهذا الرأي - الذي يسمى أحيانا بمذهب الاحساس - تمثله مذاهب هيوم ، ج . س . هـ ، ورسن تمثيلا قويا ، ولو أن كلا من هيوم ورسن لم يكن قانما بمحاولاته في تفسير العقل الملاحظ - الذي هو الذات القائمة بالخبرة الحسية - تفسيراً يحيله هو نفسه إلى نوع الظواهر التي تبدو أمامه . ولأن نصف مذهب الظواهر - كما يحدث غالباً - بأنه الرأي القائل بأننا لا نعرف الأشياء كما هي في الحقيقة بل كما تبدو لنا فقط ، فهو وصف مضلل لأنه يتضمن القول بوجود أشياء أعلى وفوق الظواهر المائلة أمامنا ، وهو تضمن يصادر على المطلوب مصادرة تجيء في صالغ مذهب اللاادرية . (٢) ومذهب الظواهر في صيفته الحديثة المألوفة ومن حيث هو نظرية في الإدراك الحسي ، قد شرح لأول مرة شرحاً واضحاً وبوساطة ج . س . هـ مل عام ١٨٦٥ ، أما صياغته المحكمة (التي يقول فيها) الشيء المادى امكانية دائمة

من الاحساس - فلا تقل جودة عن أية صياغة أخرى ؛ ولقد جاءت هذه النقطة في كثير من التشابه مع ما جاء في ملاحظة رسل : الشيء هو مجموع ظواهره . ويؤثر المحدثون من أصحاب مذهب الظواهر أن يضعوا مذهبهم في اصطلاح لغوى بدلا من وضعه في اصطلاح وجودي ؛ ويقولون ان العبارات التي تقال عن شيء مادي يمكن ردها أو ترجمتها إلى عبارات عن معطيات الحس ، وإن مضمون اعتقادنا كلها

ومهما يكن من أمر ، فإن أنصار مذهب الظواهر ليسوا من القائلين بمذهب الانحصار في الذات ؛ فهم لا يؤمنون بأن ليس ثمة شيء في استطاعتنا أن نعلم بوجوده فيما عدا خبراتنا الحسية الخاصة ، ولكنهم بينما لا يرفضون كل استدلال من معطيات الحس ، تراهم لا يقبلون الا استدلال الأشياء التي يمكن من حيث المبدأ أن تقع في الخبرة . والأنواع الممكنة للاستدلال ان هي الا ضروب من مط الخبرة حتى نصل منها الى ما يطلق

هـ • هـ • هـ • برائيس ، وذلك بالنسبة الى الحقيقة القائلة بأن الأشياء المادية غير الملاحظة والتي هي تبعا للنظرية مجرد مجموعات من الامكانيات يكون لها تأثير سببي ؛ اذ كيف يمكن لطائفة من معطيات الحس الممكنة ، هي كل ما يتكون منه الماء الموجود في قاع بئر ، أن تحدث صوتا حقيقيا عندما يصطدم به حجر غير مرئي وبالتالي فهو افتراضى شأنه في ذلك شأن الماء ؟ وهناك اعتراض أكثر جوهرية من ذلك يبدأ من نقطة أعرق جذورا بهاجمة الزعم المشترك بين أنصار مذهب الظواهر وكثير غيرهم من الباحثين في المعرفة ، وهو أن الأشياء الوحيدة والمباشرة للادراك الحسى هي معطيات الحس •

ومذهب الظواهر له علاقات وثيقة بنظرية الادراك الحسى كما وضعها باولكل ، وهو الذى بسط مذهب الظواهر من احدى نواحيه بسطا صريحا ولكنه فشل فى متابعتها ؛ ففى رأيه أن ما نستدل به ليس هو خبراتنا الخاصة الممكنة بل هو خبرات الله الفعلية التى تبدو مفارقة لعالم خبراتنا مفارقة تامة • ولقد أمكن القول بأن مل استمد نظريته فى الظواهر من دراسة هيوم للادراك الحسى بأن أحدث تغييرا جوهريا واحدا ، فما اعتبره هيوم وهما تخيليا رآه مل جزءا حقيقيا من البناء الذهني • ولم يكن رسل بنظرته فى الاحساسات الموجودة بالقوة مشايخا لمذهب الظواهر مشايعة تامة ، أما برائيس فقد أدى به القول بالفعل السببي الذى تحدثه مجموعات من ممكنات صرف (هي المعطيات الحسية الممكنة لا الفعلية) ، أقول ان هذا القول قد أدى به الى الاكثار من مجموعاته فى المعطيات الحسية ، بأن أضاف اليها بقايا شبحية من جوهر لوك وأطلق عليها اسم « المائات الحيزات المكان » • وأكثر أنصار مذهب الظواهر التزاما لمذهبه وتمسكا به فى العصر الحاضر هو آيو •

ولقد تقدمت نظريات العقل فى مذهب

عليه عدة أسماء ، فهو الاحساسات الممكنة عند (مل) ، وهو الاحساسات بالقوة عند (رسل) ، وهو معطيات الحس الافتراضية • وان خبرتنا الواقعية لتبدى لنا من الاطراد ما يكفى لكى نضع قوانين على أساس الارتباط بين مختلف أنواع التجارب ؛ فعندما يمثل أماننا جزءا ما من أحد هذه الأنماط المطردة ، فاننا نستطيع - على أساس معقول - أن نفهم أن ما تبقى من النمط قد أصبح فى مستطاعنا اذا نحن عدلنا شروط الملاحظة بشكل يلائم الموقف (كأن نمد أيدينا أو نفتح أعيننا) ، فخبرتنا - رغم تقطعها - فيها من اطراد الحدوث ما يكفى لأن يجعلنا نشيد عالما ماديا ، هو كما جاء فى عبارة هيوم « واضح ومتصل » • وهناك بعض الاختلاف حول الوسيلة التى يجب أن يعبر بها عن هذه النتيجة ، فرسل يتكلم عن « الاحساسات بالقوة » على أنها موجودات فعلية - كمعطيات الحس تماما - الا فى عدم وجود الملاحظ الذى يكون على وعى بها ، وأما الآخرون الذين يشعرون بأنه لا يزال فى مثل هذا القول أثر خافت لكائن مفارق ، بل لا يزال ثمة ما يشير الى وجود كائنات متناقضة فى ذاتها ، فهم يفضلون أن يقولوا بأن ما نستدله هو صدق القضايا الشرطية •

وهناك ثلاثة خطوط رئيسية للاعتراض على هذه النظرية : أولا يقول المعارضون بأن رد الأشياء الى ظواهرها لا يمكن أبدا أن يتم حتى من حيث البسدا ، اما لأننا نحتاج فى انجازها الى الوسائل اللفظية ، واما لأن الظواهر المصاحبة للشيء المادى المعين لامتناهية الكثرة ومعقدة • ثانيا : أنه قد قيل ان ترجمة الشيء الى ظواهره مسألة ظاهرية ، لأن المقدمات فى الجمل الشرطية التى سنصوغ فيها تلك الترجمة لابد أن تشير الى موضوعات مادية مثل الأجسام وأعضاء الحس لدى الملاحظين والظروف المادية للملاحظة • ثالثا : أن كثيرا من عدم الارتياح قد شعر به حتى الفلاسفة الذين يتجهون بميولهم نحو مذهب الظواهر مثل

الظواهر - بكثير أو قليل من الحاسة والاقتناع - بفضل هيوم ومل ورسل وغيرهم ، وهى النظريات التى ترى أن العقل مجرد مجموعة مترابطة من الخبرات العقلية . ولقد بسط ماخ وبرسون فلسفة الظواهر بالنسبة للعلم ، وهى فلسفة تصف الكائنات النظرية فى العلم الطبيعى وصفا صارم المنطق لكنسه جذاب (وأعنى بتلك الكائنات الالكترونيات والفيروسات ... الخ) ؛ كما أنجز **كارناب** فى كتابه «المنطق والعالم» مذهباً للظواهر كامل التعميم ، وذلك فى شرح تفصيلى صورى رائع رد فيه جهازنا ذهنى كله الى مكوناته الظاهرية الأولية البسيطة .

المذهب العقلى : فى استعمال الفلاسفة ، هو ما يميز النظرية الفلسفية حين تزعم أنه عن طريق الاستدلال العقلى الحالى وبغير لجوء الى أية مقدمات تجريبية يمكننا أن نصل الى معرفة جوهرية عن طبيعة العالم ؛ وهناك أيضا استعمال معروف للكلمة تشير فيه الى الرأى القائل بأنه لا يجوز الايمان بخوارق الطبيعة ، وأن الدعاوى الدينية ينبغي أن تختبر بمحك عقلى ؛ بيد أنه فى حالة عدم وجود الدليل الواضح على ما هو نقيض لذلك ، فإن المعنى الأول للكلمة هو الذى يجب أن يؤخذ به فى التأليف الفلسفى الحديث ، وبهذا المعنى يستشهد بكل من **ديكارت** و**ليبنيتز** و**سبينوزا** على أنهم أمثلة كلاسيكية للمذهب العقلى .

والمذهب العقلى على النقيض من المذهب التجريبي ، وهو المذهب القائل بأن التجربة أساس ضرورى لمعرفةنا كلها ؛ لكن ليس لأى من هذين المصطلحين معنى دقيق ، وعلى ذلك ينبغي لنا أن نتوقع أن التجريبي الحالى لابد أن يزعم أن المعرفة كلها تتطلب مقدمات تجريبية . ولقد قال ج . س . مل بهذا الزعم أحيانا ، فعنده أنه حتى القضايا الصادقة فى الرياضة تعميمات تجريبية ؛ بيد أن أكثر التجريبيين قد سلموا بأن القضايا الصادقة فى الرياضة قبلية ، وهؤلاء يطلون فى

عداد التجريبيين اذا زعموا أن القضايا الرياضية الصادقة تحليلية ، وأنها صورية بحيث لا تقدم لنا أية معلومات عن طبيعة العالم . ومن ثم فهناك اتجاه الى أن يكون الفيلسوف العقلى هو من يزعم أن لديه معرفة تركيبية قبلية ، وأنه يعرف حقيقة العالم معرفة كلية أو جزئية عن طريق العقل الحالى وحده . أما ليبنيتز فهو الذى ينظر اليه فى العادة على أنه أكثر العقليين تطرفا ، إذ زعم أن جميع القضايا الصادقة يمكن من حيث المبدأ معرفتها بوساطة الاستدلال العقلى الحالى ، وأن التجربة ليست الا بدلا للعقل أدنى منه مرتبة ؛ ومع ذلك فقد ذهب ليبنيتز الى أن جميع القضايا العقلية الصادقة مكفولة الضدق بعبداً للتناقض ومن ثم فهى تحليلية بالمصطلح الحديث . وعلى أية حال فإن ما زعمه ليبنيتز من أن نقيض كل قضية صادقة إنما يكون متناقضا فى ذاته ، أقول ان زعمه هذا ينطوى على مفارقة شديدة ؛ فلما أن نقول ان الفيلسوف العقلى هو من يدعى أن المعرفة التى لا تقوم على الخبرة الحسية والتى لا تخلو من مفارقة هى معرفة خالصة . بيد أن هذا القول لا يزال غير دقيق ، إذ ادعى **كانت** وجود المعرفة التركيبية القبلية ولكنه ادعى أنه بذلك لم يكن عقليا ، ذلك لأنها لم تكن معرفة قطعية عن الأشياء نفسها بل كانت معرفة عن الظواهر فحسب ، وطمأن أن فضيلة من الفضائل الرئيسية لمذهبه النقدي أنه تحاشى أن يكون إما عقليا وإما تجريبيا . ويجب علينا ألا نبحث عن الدقة حين تكون الدقة مستحيلة المثال ، فحسبنا أن نقول ان الفلاسفة يقصدون بالمذهب العقلى مواقف شبيهة - أو فيها من الشسبه درجة مرضية - بموقف **ديكارت** عندما أثبت وجود الله والعالم المادى من مقدمة واحدة عدت من الناحية العقلية بحجة قابلة للشك وهى « أنا أفكر فأنا اذن موجود » ، وليس ثمة معيار يدلنا متى تكون المعرفة شبيهة بهذه المقدمة شبيها كافيا .

والغالبية العظمى من الفلاسفة اليوم ينكرون

امكان استنباط أى نوع من أنواع الصدق استنباطا عقليا ما لم يكن متضمنا فى المقدمات ؛ وانه ليعيد عن الفلسفة الحديثة بعدا شديدا أن تستند فى انتزاع النظريات الى برهان مزعوم قوامه الاستنباط الصارم ، فالمهمة الرئيسية التى يتصدى لها اليوم الفلاسفة غير التجريبيين هى أن يجدوا منهجا يحل محل البرهان العقلى ليكون منهجهم فى تبرير معتقداتهم .

مذهب اللذة : كلمة hedonism مشتقة

من الكلمة اليونانية hedone ومعناها اللذة؛ وهناك ثلاث وجهات للنظر مختلفة تمام الاختلاف يطلق على كل منها اسم مذهب اللذة ، مما يجعل من الضروري التمييز بينها لوقوع الخلط بينها فى أغلب الأحيان . فلدينا أولا مذهب اللذة الأخلاقى، وهى وجهة النظر الأخلاقية التى ترى أن الشيء الحير الوحيد هو اللذة ؛ ولا يفترض هذا الرأى أننا لا نستطيع أن نرغب فى شيء سوى اللذة ، أو أنه لا معنى لكلامنا اذا ما تكلمنا عن شيء آخر (غير اللذة) باعتباره خيرا ؛ لكنه من الخطأ فى الحكم أن نعتقد أن أى شيء آخر خير ، أو أن نرغب فى أى شيء آخر الا باعتباره وسيلة الى اللذة ؛ **وأبيقور وبنطام** من الأمثلة الشهيرة على الأخلاقيين الذين أخذوا بهذه الوجهة من النظر . وهناك أيضا مذهب اللذة النفسى ، وهو النظرية النفسية القائلة بأننا لا نستطيع أن نرغب فى شيء غير اللذة ، فان يكن هذا الرأى قد اختلط فى كثير من الأحيان بمذهب اللذة الأخلاقى الا أنه يتعارض معه تعارضا بينا ، لأننا اذا كنا لا نستطيع أن نرغب فى شيء غير اللذة ، فمن العبث أن نوصى الانسان بالرغبات فى اللذة ، كما أن من العبث أن نوصيه بالسقوط اذا ما ترك معلقا فى الفضاء ؛ وقد هاجم **بنطام** هذه النظرية - التى اعتنقها التجريبيون البريطانيون الأوائل - هجوما شديدا، ومع ذلك فانها تظهر باعتبارها سندا لمذهب اللذة الأخلاقى المبسوط فى كتاب **ج . س . مل** « مذهب المنفعة » . وهناك ثالثا الرأى القائل بأن

فكرة « الحير » يجب أن تعرف بأنها هى نفسها كلمة « اللذيد » أو على الأقل تعرف تعريفا يرددها الى « اللذة » ؛ وهكذا يقول **لوك** فى « مقاله » (الجزء الثانى ، الفصل العشرون ، الفقرة الثانية) « نسمى «خيرا» ما يكون من شأنه أن يسبب اللذة أو يزيد منها ، أو ما يقلل الألم فيها » . وقد اختلط هذا الرأى أيضا بمذهب اللذة الأخلاقى ، رغم أن قولنا بأن « اللذة وحدها هى الحير » لا يمكن أن يكون ذا مضمون أخلاقى اذا كان مجرد تعريف .

مذهب المنفعة : هو نظرية الأخلاق ذات

الطابع المميز للتجريبية الانجليزية ، وتذهب الى أن :

١ - صواب أى عمل من الأعمال انما يحكم عليه بمقدار ما يسهم به فى زيادة السعادة الانسانية أو فى التقليل من شقاء الانسان ، كما أن السداد الأخلاقى لقاعدة ما أو قانون وقيمة أى نظام من الأنظمة الاجتماعية تتوقف على نفس هذه الاعتبارات . ولا يهم شيء فيما عدا ذلك من قبيل مطابقة العمل للوحي أو للسلطة أو للتقليد أو حتى « للحس الأخلاقى » أو الضمير وربما للتعاقد أو للتاريخ ، إذ أن الفعل المعين قد يجتاز هذه المعايير كلها بنجاح وقد يمالئ ضمير الفاعل ومع ذلك تراه يجلب عامدا الشقاء والممار؛ فالذى يهم هو ما يضيفه الفعل من سعادة .

٢ - ومن ثم فان اللذة (اذا ما تأملنا الموضوع) هى الشيء الوحيد الذى هو « خير فى ذاته » ، والألم هو الشيء الوحيد الذى هو شر فى ذاته . والسعادة تشمل اللذة والتخلص من الألم ، وإن رجحان كفة اللذة قد يعود هو نفسه فيصبح مصدرا للمزيد من اللذة ، خذ مثلا الصيغة التى وضعها **بنطام** فى كتابه « مبادئ الأخلاق والتشريع » ١٧٨٩ الفصل الأول (٢) وهى : « يقصد بمبدأ المنفعة ذلك المبدأ الذى يقبل أو يرفض كل فعل مهما كان تبعا للاتجاه الذى يبدو

منه وهو أنه يزيد أو ينقص من سعادة الجماعة التي تكون مصلحتها موضوعة تحت البحث ٠٠٠ وإذا كانت تلك الجماعة هي المجتمع بصفة عامة فالسعادة عندئذ هي سعادة المجتمع ، وإذا كان اتجاه أى فعل نحو زيادة سعادة المجتمع (بمقدار ما يهتم المجتمع بذلك الفعل) أعظم من أى اتجاه آخر من اتجاهاته التي قد تؤدي إلى الانتقاص من هذه السعادة ، كان ذلك الفعل « متفقا مع مبدأ المنفعة » ؛ وقد يقول الإنسان عندئذ إن ذلك الفعل صواب (أى أنه ينبغي أن يؤدي) أو على الأقل أنه ليس بفعل خاطئ .

على أن النظرية لها أصولها في الفكر اليوناني ، وهي في العصور الحديثة مستمدة من بعض آراء **هوبز ولوك** ، وصاغها **هتشنسون** في عام ١٧٢٦ ، وقام **هيوم** بتفصيل صيغة من صيغها ذاهبا إلى أنها دراسة وصفية محضة للطريقة التي يصدر الناس بها الأحكام الأخلاقية ، كما قدم كل من جوزيف بريستلي ووليم بيل لهذه النظرية صورها الأخلاقية المباشرة ، واستخرج كل من هلفيتيوس في فرنسا وبتشاريا في إيطاليا من هذه النظرية تطبيقاتها العملية في «**فقه القانون**»؛ أما جيريمي بنتام فقد استفاد من جميع هؤلاء الأسلاف ، منتهيا إلى نظرية واضحة محكمة ومستخدما إياها على أوسع نطاق ممكن ، وذلك في هجماته على المشكلات الدستورية والاقتصادية والقانونية والاجتماعية التي كانت قائمة في عصره . وأما الصيغة التي وضعها **جيمس مل** فقد كانت أبسط وأكثر أناية، بينما كان كتاب **ج . س . مل** « مذهب المنفعة » (١٨٦٣) في مجموعه أشد تعقيدا من الناحية الفلسفية ؛ ولقد أعاد عوامل كثيرة مما كان بنتام قد حذفه بعد مشقة عسيرة . وكذلك كان **هنري سادجويك وهربوت سينسر** (مع شيء من الاختلاف بينهما) يجريان هذا المجرى . وأحدث كتاب **ج . ١٠ مور** « أصول الأخلاق » (١٩٠٣) تعديلا أساسيا ، إذ قبل مور الرأي القائل بأن

صواب أى فعل من الأفعال يتوقف على النتائج الحسنة أو السيئة التي تترتب عليه ، ولكنه ذهب إلى أن هناك أنواعا كثيرة من الأشياء (لا اللذات ولا الآلام فحسب ، إذا كان اللذة والآلم دخل على الإطلاق) تكون خيرة في ذاتها أو شريرة في ذاتها ، ولقد تعقب الرأي القائل بأن اللذة وحدها هي الخير حتى رده إلى مغالطته ثم رفضه . هذا ولاتعد نظرية مور تعبرا عن وجهة النظر النفعية في صورتها الأصلية التي ترى أن كل ما يهم هو اللذة أو السعادة الانسانية ، فالذي يهم - عند مور - هو «**الخير**» ؛ أما أى أنواع الأشياء تكون خيرة فمسألة يمكن معرفتها عن طريق الحدس .

« اللذة واللذة وحدها هي الخير في ذاته » ؛ فقد نتخيل إنسانا يذوق طعاما أو يخلد إلى الراحة أو حتى المجرم وهو ينقض على ضحيته في حماس ، أقول أننا قد نفكر في هذه اللذات كما لو كانت نوعا من الاحساس ، ثم نفرض أننا من أجل هذا الاحساس ناكل ونستريح وننقض على ضحايانا ، وكذلك من أجل اللذات البعيدة أو من أجل تجنب الآلام التي ترجع للذائد في المستقبل نعمل أو ندخر أو نتحمل الآلام . فاللذة (أو التخلص من الألم) التي يجيء بها الشيء هي التي تجعلنا نعد ذلك الشيء « خيرا » ، والألم أو الحرمان من اللذة المتوقعة التي يجيء بها الشيء هي التي تجعلنا نعد « شرا » . والواقع أن بنتام ينظر إلى «**الخير**» و «**الشر**» على أنهما اصطلاحان تعبيريان تطلقهما في سياقات بعينها على الأشياء التي تجيء باللذة أو بالألم ، ويرضيه القول بأن هناك لذة « أفضل » من لذة أخرى إذا كانت الأولى « لذة أكبر » (من ناحية واحدة أو أكثر من ناحية) . على أن هذا الرأي الأخلاقي (القائل بأن اللذات هي الأشياء الوحيدة الحسنة أو المطلوبة لذاتها) إنما أضعفه اتصاله بالنظرية الميتافيزيقية الخاصة بمذهب **اللذة** النفس ، ذلك لأنه ينبغي - بناء على هذا الرأي - أن تكون جميع الأشياء التي يطلبها الناس «**لذاتها**»

جميع هذه اللذات خيرة ، وأقرب إلى الصواب أن نقول عنه انه يدع « للأشخاص » حق اختيار ما يعجبهم اختياره ؛ فهو مذهب (مناسب كل المناسبة لبنتام ومل) يفتقر إلى الصفات « العلمية » المميزة التي كان المفروض أن يحققها حساب اللذة والألم.

« تكون الأعمال صحيحة بمقدار ما تنجبه إلى تحقيق السعادة ، وخاطئة بمقدار ما تنجبه إلى تحقيق نقيض السعادة » ؛ ولقد ذهب ج ١٠ مور في عرضه لمذهب المنفعة إلى أن العمل يكون صحيحا إذا كانت نتائجه في الواقع أفضل من نتائج أي عمل آخر كان يمكن أن يؤدي بدلا منه ، وما دمت لا نستطيع أن « نعرف » على الإطلاق ما ستكون عليه نتائج أي عمل من الأعمال (وكل ما يمكننا هو أن نحكم بما يحتمل أن تكون عليه هذه النتائج) ، ترتب على ذلك أن الإنسان عندما يبحث في أيهما يؤدي ، الفعل أ أو الفعل ب فإنه لن يستطيع أن يعرف أبدا أي الفعلين هو الصحيح . ولقد اقترح أصحاب مذهب المنفعة الأولون هذا الرأي أحيانا ، بيد أن نظرتهم الحقيقية مؤداها - فيما يبدو - أن «الصواب» و «الحطأ» إنما يقرران بالرجوع إلى النتائج المحتملة (قارن قول بنتام عن الاتجاه الذي يبدو من الفعل أنه يزيد أو ينقص من السعادة .. الخ) . ونحن نفكر في العمل الصحيح على أنه ما ينبغي على الإنسان أن يعمل ، كما أن ذلك العمل ينبغي أن يحكم عليه بالرجوع إلى النتائج المحتملة على نحو ما تبدو في وقت اتخاذ القرار ؛ وهكذا يمكننا أن نخلص إلى أن مور كان مخطئا فيما يتعلق بهذه النقطة . وذهب مور كذلك إلى أننا في تقريرنا ما إذا كان العمل المعين سليما أو غير سليم فإن الذي يعمل حسابه عندئذ هو نتائج (وكان ينبغي أن يقول : النتائج المحتملة) « نتائج ذلك العمل منظورا إليه على حدة » (وكذلك أيضا قال بنتام) . ومثل هذا الرأي يسمى إلى الذوق العام - فيما يبدو - ذلك لأننا اعتدنا أن نفكر في الأفعال على أنها تدرج تحت عدة أنواع :

أو باعتبارها « غايات وليست مجرد وسائل » ينبغي أن تكون « لذات » . ولقد أضعف النظرية الأخلاقية اتساع نطاق « اللذة » بحيث اشتمل على هذه الكثرة من الأشياء التي لابد للإنسان أن يتوقع رفضها ممن يقول بمذهب اللذة (مثال ذلك اتمام فترة طويلة من الصوم اتماما موفقا) . ويلجأ مل إلى هذه النظرية الميتافيزيقية لكي يؤيد الرأي القائل بأن من يسعى إلى الفضيلة أو المعرفة « لذاتها » لا يزال إنسانا ينشد « اللذة » ؛ وهناك (على حد قوله) كثير من الأهداف التي كانت لا تبتغى إلا من حيث إنها وسائل لغاية يعينها سارة ولكنها (بفضل العادة أو التداعي) أصبحت تبتغى بغض النظر عن الغاية الأصلية ، فادخار المال هو أحد الأمثلة التي ضربها مل ، والتمسك بقواعد الفضيلة مهما كلف ذلك من ثمن مثل آخر ؛ وعلى ذلك فإن « اللذة » قد أصبحت تحتوي على أشياء لا تبتغى إلا بسبب الخلط في التفكير ، وأشياء تطلب بحكم العادة وحدها وبلا رغبة فيها ، هذا إلى أنه لم يعد ثمة تمييز واضح بين الأشياء التي تبتغى لذاتها والأشياء التي تبتغى باعتبارها وسائل . ويمضى مل بعد أن وسع معنى « اللذة » ، فيميز بين اللذات « الدنيا » واللذات « العليا » ؛ فاللذات العليا وإن تكن ليست هي اللذات « الأعظم » بمعيار بنتام إلا أنها مع ذلك تكون مفضلة ، وبناء على هذا الرأي يكون من قبيل تحصيل الحاصل أن نقول بأن اللذة وحدها يمكن أن تبتغى لذاتها ، لأن الذي يهم في الحقيقة هو أن « بعضا » من موضوعات الرغبة يكون لذات أعلى . والموقف الذي اتخذته مل هو بمثابة نقطة في منتصف الطريق المؤدى إلى النظرية المثالية أو نظرية موضوعية القيم التي قال بها ج ١٠ مور ، فالتعبارة القائلة بأن « اللذة واللذة وحدها هي خير في ذاتها » ذات قيمة من حيث تصلح شعارا ، لكن مذهب هذه السماحة كلها قيمين أن يشتمل بالضرورة على أغرب اللذات حتى لينتهي بأن يدخل في حساب « اللذات » كل شيء تتعلق به رغبة إنسان . وما نظن أن مثل هذا المذهب يمكن تبريره بقولنا أن

فبعض هذه الأنواع لا يجوز فعله أبداً ، وبعضها يجب أدائه دائماً كلما سنحت لادائه فرصة ؛ كما أن هناك أنواعاً أخرى كثيرة من الأفعال تقع بين هذين الطرفين ، وهى أفعال ينتظر منا أن نختارها على أساس نتائجها ، فالإنسان مثلاً عندما يختار ما من شأنه أن يؤثر على حياته نفسها عليه أن يتخذ قراره - فى أكثر الأحيان - بالرجوع إلى النتائج المحتملة دون غيرها ، ولكنه لا يجوز له أبداً أن يجعل من بين ما يختاره لذلك الغش أو الكذب على اعتبار أنهما مما يمكن اختياره ، لأن جميع الأفعال التى من هذا القبيل خطأ دائماً .

ولسوف يقول أصحاب مذهب المنفعة فيما يتعلق بهذه النقطة (١) انه ما من شك فى أن القتل والكذب والغش قد سمات سمعتها لأنها تكون فى الأعم الأغلب ذات نتائج جد سيئة ، والقاعدة الأخلاقية التى تحرم فعلاً ما من الأفعال من « نوع » بذاته ربما ينظر إليها على أنها مقياس تقريبى يبين لنا أنه لا بد من تجنب مثل هذه الأفعال فى أغلب الأحوال . (٢) ان الحياة الاجتماعية لا تكون ممكنة الا اذا روعى العرف فى معظم الحالات كقول الصدوق مثلاً ، ولقد تكون النتيجة المباشرة للكذب حسنة فى موقف بعينه بيد أن هناك فى معظم الحالات نتيجة أبعد من ذلك لا بد أن ينظر إليها بعين الاعتبار ، وكل مخالفة للعرف من شأنها أن تضعفه وذلك بالحد من ثقة الناس فيه على وجه الخصوص . وعلى الرغم من أن هذه النتيجة البعيدة قد تؤثر تأثيراً جد يسير فى الأطراف التى تهتم بالأمر اهتماماً مباشراً ، الا أنها لا ينبغي أن يستخف بها لأنها تشكل ضرراً بالنسبة إلى «السعادة العامة» ؛ فلهذا السبب يكون من الخطأ - بصفة عامة - أن نكذب حتى ولو كانت النتائج الواضحة وضوحاً شديداً نتائج خيرة ، لكنه اذا كانت هناك حالة من الحالات لا تكون فيها نتائج الكذب (بما فى ذلك ما للكذب من اثر سيئ على الثقة العامة) سيئة سوء النتائج التى تترتب على عدم قول الكذب ، فان صاحب مذهب المنفعة ليقول عندئذ ان تلك الكذبة بعينها تكون صواباً .

ولقد قيل فى هذا الصدد ان مذهب المنفعة - كما جاء فى مقالات مل - ليس هو بعينه المذهب الذى قال به بنتام وسدجويك ومور ، فمذهب المنفعة عند مل (كما قد قيل) «مقيد» على نحو غاية فى الأهمية ، ذلك لأن مل يعترف بأن اختبار الصواب والخطأ بالنسبة إلى الأفعال الفردية ليس هو نفسه اختبار نتائج تلك الأفعال ، فالاختبار يكون بتطبيق القاعدة الأخلاقية أو المبدأ الثانوى (كما يسميه مل) بحيث يكون أى فعل من أفعال السرقة خطأ لأن هناك قاعدة ضد السرقة ، ولأن الأخلاقية تحتوى على « قواعد وقوانين للسلوك الانساني » . لكن هذه القواعد نفسها يمكن اختبارها لنرى ما اذا كانت سديدة أو غير سديدة ؛ هذا ويكون الاختبار نفعياً لأن القاعدة تكون سديدة اذا كانت نتائج كونها مرغية بصفة عامة أفضل من نتائجها فى حالة كونها غير مرغية بصفة عامة ، وأفضل كذلك من نتائج أية قاعدة أخرى نأخذ بها بدلاً منها فى الموضوع نفسه . وبناء على هذا التفسير رأى مل أنه من الصواب أن تتبع القاعدة الأخلاقية ما لم : (١) يكن ثمة ما يمنع مناقشة سداد القاعدة بصفة عامة وعلى أسس منفعية ، أو (٢) اذا كان هناك تضارب بين القواعد حيث يكون فعل بذاته مطلوباً وفقاً لقاعدة ما ومرفوضاً وفقاً لقاعدة أخرى . وفى الحالة الثانية يقول مل بوضوح ان الاجراء الطبعى هو أن نطرح جانباً كلا « المبدأين الثانويين » وأن نتجه مباشرة إلى « المبادئ الأولية » ، أى أن نتجه إلى اختبار خيرية أو شرية نتائج أداء الفعل الذى هو موضوع البحث .

والذى لا شك فيه هو أن مل يعلق أهمية كبيرة على اتباع القواعد الأخلاقية حتى ولو كلفت الفاعل تكاليف باهظة ، ولكن هل يستطيع المنفعي أن يقول بأن هناك فضيلة فى اتباع قاعدة من القواعد « لذاتها » ؟ ان الموقف ليتعقد فى حالة ما أسماه هيوم « فضائل صناعية » (العدالة ، الوفاء بالعهود ، قول الصدق .. الخ) ؛ فهذه

أن تكون لدينا المعلومات التي يقتضيها الأمر لو كنا لنسندلها على أسس منفعية .

مذهب المؤلهة ، الربوبية : هو الاعتقاد

بأن هناك الها وكاننا أسمى خيرا حكيمًا قد خلق العالم لكنه لم يعد يتدخل فيه ؛ قاله المؤلهة هو في صفاته الجوهرية ذلك الإله الذي وصفه نيوتن في « حاشيته » . ولما كان هذا الإله الذي وصفه نيوتن الها للقرن الثامن عشر من جميع النواحي ، فلا سبيل إلى معرفته إلا بمناهج الأدلة العقلية ، وخاصة تلك الأدلة التي تؤدي إلى علة عظمى أولى وإلى مصمم للكون عاقل كريم . وترجع أهمية مذهب المؤلهة في تاريخ الأفكار - إلى حد كبير - إلى أن فولتير وآخرين من المفكرين قد استخدموها سلاحا ضد الكاثوليكية في صورتها السلفية ، ولعل أهميتها في تاريخ الفلسفة لا ترجع إلا لكونها حفزت الأسقف بتلر إلى أن يؤلف كتابه « المائلة في الدين بين كونه طبيعيا أو منزلا » . ويحاول بتلر أن يبرهن على أن مبادئ الدين المنزل ومجرى الطبيعة متشابهان بما يكفي لإثبات صانع واحد لكليهما ، وأن ليس هناك على وجه الخصوص من صعوبات عقلية يواجهها من يسلم بلاهوت قائم على الوحي إلا ويواجهها أيضا من يسلم بلاهوت عقلي وطبيعي محض ؛ لكن أهمية براهين بتلر على الخلود ، مثلا ، هي أنها تحسن الحظ لا تتوقف على علاقتها بنظرية المؤلهة ؛ والذي تدلنا عليه بالفعل براهين بتلر في مذهب المؤلهة هو أن هذا المذهب في أوهى مواضعه ليس أقوى بحال من الدين المنزل ؛ فبينما يوجه المؤله حججه ضدثالوث والتجسد تنهار فلسفته ذاتها تحت وطأة الشك في وجود الله ذاته . ومذهب المؤلهة فضلا عن ذلك هو دين العقل ؛ فالسؤال عما إذا كان الله موجودا هو من طراز السؤال عما إذا كانت الذرات موجودة ، وعلى ذلك فإن هذا المذهب ليس له - حتى ولو كان صادقا - إلا قدر ضئيل من تلك الأهمية التي تنصّب بها معظم المذاهب الدينية . والعرضان الكلاسيان للمؤلهة

الفضائل - كما بين هيوم - لا تكون ممكنة إلا في ظل أنظمة اجتماعية بعينها ، أى عندما تتبع بعض قواعد السلوك على نحو عام . فالفرد لا يمكنه أن يفى بوعده أو لا يفى ما لم يكن في المجتمع شريعة الوعد ، تماما كما لا يمكن غبن الوارث لبقية التركة في مجتمع ليس له قانون أو عادة فيما يتعلق بالوصية ؛ ففي حالة الفضائل الصناعية إذن يكون من الصواب أن نقول بأن الفرد « لا يمكنه » أن يعرض تلك الفضائل إذا كان مسترشدا بالمبدأ الأول وحده في أداء الفعل الذي ينتظر منه أفضل النتائج ، فالنظم الاجتماعية التي ترعى الأمانة في الملك ، وتصديق الوعود (والعكس) تفترض سلفا أن « معظم الناس » مقيدون بقواعد الملك والثقة المتبادلة في الوعود ، وأنهم « لا » يحاولون أن يتبعوا المسلك الذي يبدو أنه ينطوي على أفضل النتائج . وكل ذلك يبين أن الفضائل الصناعية - بصفة خاصة - معرضة لأن يقوضها السلوك « المعوج » طالما أن المسوغ الرئيسي الذي يبرر لنا مراعاتها هو التوقع بأن كل فرد آخر سوف يعمل دائما نفس الشيء (وليس الأمر كذلك في حالة الرحمة والجود وانقاذ الحياة .. الخ . وهي الفضائل الطبيعية التي قال بها هيوم ، والتي تستحق أن تراعى بغض النظر عما يفعله الآخرون) . ولا يمكن بطبيعة الحال أن يذهب الرأي هنا إلى درجة القول بأن مثل هذه القواعد لا ينبغي أن تخرق أبدا ، وإنما يكون السؤال هو : هل تستطيع تلك القواعد أن تفسر لنا - على أسس منفعية - لماذا نشعر بأن قواعد العدالة والمحافظة على الوعد من الأهمية بمكان ، ولماذا يكون خرق هذه القواعد دائما أمرا خطيرا ؟ . هذا ولا بد أن نضع في اعتبارنا أن الرأي هنا لا ينطبق على « الفضائل الطبيعية » التي يؤخذ بعضها مأخذ الجد - على الأقل - كما هي الحال في الفضائل الصناعية بشتى أنواعها ، ولقد دلت خصوم المنفعيين على أننا نعرف أن بعض القواعد يكون أكثر الزاما لنا ، كما أننا نعرف ذلك دون

هنا « المسيحية بلا الغاز » (١٦٩٦) من تأليف جون تولاند وهو الذى أقر بأنه مدين للوك ، و « المسيحية باعتبارها قديمة قدم الخلق ، أو الانجيل باعتباره إعادة نشر لدين الطبيعة » (١٧٣٠) لماتيو تيندال .

مذهب المؤله : هو الاعتقاد بوجود اله ، وبصورة أكثر تحديدا هو الاعتقاد بأن الله قادر قدرة مطلقة ، وعليم علما مطلقا ، وكريم ، ومتميز من الكون الذى خلقه والذى يتدخل فى سير أموره . وليس المؤله هو من قال بنظرية فلسفية بل هو من يلتزم بنتائج فلسفية خاصة بالصدق والمعنى، وأن عقيدة يشترك فيها الاكويينى وديكارت وباركلى لهى عقيدة من الواضح أن لها قدرة على التلون بما شامت من لون .

والأسس التى قام عليها وجود الله فى مذهب المؤله متنوعة تنوعا شديدا ، فهناك بادية ذى بدء النظرية الديكارتية القائلة بأن جملة «الله موجود» انما هى قول صادق صدقا ضروريا ؛ « فبالرجوع الى اختبار فكرة الكائن الكامل ، وجدت أن وجود ذلك الكائن كان متضمنا فى الفكرة بنفس الطريقة التى تكون فيها زوايا المثلث مساوية لزوايا اثنين قائمتين متضمنة فى فكرة المثلث ... واذن فليس بأقل من ذلك يقينا أن نقول ان الله - ذلك الكائن الكامل - موجود ؛ فيقين ذلك هو كيقين أى برهان من براهين الهندسة » . وان خطأ ديكارت الذى كان الاكويينى قد كشف عنه قبل ديكارت بأربعة قرون ، هو طنه أن الاعتراف بأى وجود لابد أن يكون ضرورى الصدق ، وانه خطأ لم يقع فيه أولئك الذين قبلوا اما الدليل الكونى أو الدليل الغائى .

ويحاول كل من هذين الدليلين أن يستخلص النتيجة القائلة بأن الله موجود من مقدمات عن العالم ؛ أما الدليل الكونى فيأخذ مقدمته من

الاعتراف بأن شيئا ما موجود ، فى حين يأخذ الدليل الغائى مقدمته من الاعتراف بأن الكون يكشف عن علامات التدبير البصير . ثم يعطى الدليل الكونى فيقول ان وجود أى شىء على الإطلاق لا يمكن تفسيره الا بافتراض وجود علة أولى ليست معلومة ، وبعضى الدليل الغائى من القول بوجود التدبير فى الطبيعة الى القول بوجود مدبر فوق الطبيعة ؛ وكلا الدليلين قد وجه اليهما النقد مرارا وتكرارا بأنهما يحاولان - عن طريق الاستدلال السببى - الوصول من الكون الى صانعه ، فى حين بين لنا هيوم أن الكلام عن العلاقات السببية لا يكون بذى معنى الا اذا كانت تلك العلاقات قائمة بين حالات مما يقع فى مجال المشاهدة ، وكيفما يكون الله فهو يقينا ليس من الحالات القابلة للمشاهدة .

ولقد أصبح الدليل الديكارتى أو الوجودى ، والدليل الكونى ، والدليل الغائى ثلاثيا شائعا فى مجادلات القرن الثامن عشر ، على أن عادة النظر الى أدلة مذهب المؤله كما شاعت فى العصور الوسطى باعتبارها هى الصور التى سبقت هذا الثلاثى ، انما هى عادة تحتاج الى نظر ؛ فمن الواضح أن الصعوبة الرئيسية فى تقديم برهان أو دليل على وجود الله لا تكمن فى الصعوبات الناشئة عن أفكار مثل تلك الأفكار التى تتناول العلية ، بل هى فى النقطة المنطقية الأولية القائلة بأنه فى البرهان الصحيح لا يجوز لشيء أن يظهر فى النتيجة ما لم يكن من قبل مشموولا فى المقدمات . وعلى ذلك فان البرهان الصحيح على وجود الله انما هو بالضرورة أن نصح باعتقاد كان مضمرا فى المقدمات ؛ أما بالنسبة لأولئك الذين هم على استعداد لرفض تلك المقدمات التى تقرر ، بل ورفض المقدمات أيضا التى تضم وجود الله ، فيستحيل أن تؤثر فيهم أدلة المؤلهين ؛ ففكرة البرهان على وجود الله من حيث انه برهان ينتقل باستدلالات يقينية من مقدمات لا يمكن انكارها ، انما هى فكرة مرفوضة لا لصعوبة خاصة فى

مذهب المؤلهة ، بل بحكم مقتضيات البرهان بصفة عامة . ولقد كان الاكوييني على الأقل واعيا تمام الوعي بالنقاط الرئيسية في هذا الاشكال (المجموعة اللاهوتية ، القسم الأول ١ ، ٨) ، فكل ما تستطيعه عندما يكون الأمر أمر مبادئ أولى – كما هي الحال بالنسبة الى الاعتقاد في وجود الله – هو أن تبين مواضع الضعف في موقف خصمك .

ومهما يكن من أمر ، فقد أدى قصور ثلاثي القرن الثامن عشر لا الى اعادة النظر في فكرة البرهان بل الى اللجوء الى التجربة الدينية الباطنية ؛ وأصبح هذا اللجوء طابعا مميزا لفلسفة الدين البروتستانتى ، كما أدى الى البحث عن تجربة ندرك فيها ادراكا واضحا أنها هي التجربة الدينية ، اذا كنا ممن مارسوها ، ونرى فيها فى الوقت نفسه شاهدا على وجود الله . وان « الشعور بالافتقار المطلق » عند شليرماخر و « مشاركة الأنيس » عند أوتو هما أشهر الأمثلة فى هذا المجال . ولقد كان لهذه الحركة الشاملة نتائج مثمرة بالنسبة الى دراسة علم الظواهر للتجربة الدينية ، بيد أنها قد أخفقت باعتبارها محاولة لاقامة أسس عقلية للاعتقاد في وجود الله وذلك لأنها تصبح اما صيغة أخرى من صيغ الاستدلال السببى المألوف ولكنه خاطئ ، وهو استدلال ينتقل فى هذه الحالة من احدى الحالات الاستبطانية المزعومة الى القول بوجود خالق غير مرئى لها ، أو أن تكون توكيدا لاعقليا بسيطا مؤداه أننى ما دمت أشعر بأن ذلك كذلك فهو كذلك .

وينبغى تمييز الموقف الثانى من موقف فريق البروتستانتات الذى لا يقيم الاعتقاد على الدليل ولا يقيمه على الخبرة ، اذ أن لدى بعض البروتستانتات أن الأساس كل الأساس للاعتقاد هو الايمان بالوحي الالهى ، فالاعتقاد بوجود اله هو اعتقاد لا أساس له من ناحية الدليل العقلى .

لكن ليس معنى ذلك أن الاعتقاد في وجود الله يقتصر الى الأسس التى كان يمكن أن تكون له ، بل ان معناه هو أن الطابع المنطقي للاعتقاد في وجود الله هو ألا يكون له بالضرورة أسس عقلية ؛ على أن مثل هذا الاعتقاد لا يكون محصنا ضد مناقشته بالدليل العقل على أساس طابعه الخاص نفسه ، ذلك لأنه اذا كان الله قد كشف عن نفسه فلا بد أن يكون ذلك فى وقت ما ومكان ما بالنسبة الى شخص بالذات ، والزعم بأن مثل هذا الشخص قد وجد فعلا ، هو زعم تاريخي خالص يجوز الاعتراض عليه بناء على أسس تاريخية ؛ وعلى ذلك فان الاعتقاد الموحى به فى مذهب المؤلهة الاسلامى يقوم على عبارات تاريخية تروى عن محمد ، وكذلك يقوم مذهب المؤلهة المسيحى على عبارات تاريخية تروى عن المسيح .

فكيف يمكن على أية حال اثبات الصديق لعبارة تنص على أن هذا الحادث أو ذاك موحى به من قبل الله؟ ان الشرط الضرورى لذلك – فيما نرى – هو أن الحادث موضع البحث لابد أن يكون حادثا اعجازيا أو أن يكون مصحوبا بحوادث معجزة ؛ وبهذه الطريقة تنشأ مشكلة المعجزات أمام المؤله . ولما كان القول بأن الله يتدخل على نحو اعجازى هو قول لا غنى عنه فى مذهب المؤلهة – وهو فى ذلك يختلف عن مذهب الربوبية – فان البرهان القبلى على استحالة المعجزات انما يجيء برهانا على بطلان مذهب المؤلهة . وكثيرا ما قيل ان هيوم يقدم مثل هذا البرهان القبلى على استحالة وقوع المعجزات ، ذلك لأن هيوم قد قبل التعريف اللاهوتى للمعجزة وهو أنها مخالفة لقانون الطبيعة ، ثم يعزى ليقول اننا عندما نتكلم عن قانون الطبيعة فانما نعنى أن مجرى بعينه من الأحداث قد وجدناه مطرد الحدوث، فاذا كان مثل هذا التعاقب فى الأحداث قد أجمع الجنس البشرى كله على اطراد وقوعه ، فانه يكون أبعد شيء عن الاحتمال المتوقع أن يمتنع وقوعه (بالمعجزة) ، وعندما يشهد شخص ما أن ذلك

التعاقب قد امتنع وقوعه - كما شهد الرسل بأن السيد المسيح مثنى على الماء - فالأرجح دائما أن تكون الشهادة خاطئة ، فذلك أرجح من أن يكون اطراد الطبيعة الذى شوهه حتى تلك اللحظة قد امتنع وقوعه . وربما قيل فيما يتعلق بهذا الدليل انه دليل ضد قبول الروايات التى تروى عن المعجزات أكثر منه دليلا ضد الاعتقاد فى امكان وقوع المعجزات ، كما أنه دليل يتجاهل سمة من السمات الجوهرية فى الدعاوى التى يزعمها المعتقدون فى المعجزات .

فليس الذى يميز الحادث المعجز هو أنه مستحيل على التفسير استحالة ظاهرة ، بل يميزه أيضا أنه انما يظهر استجابة لطلب أو حاجة انسانية ؛ وليست الفكرة التى تحتاج الى الفحص هى تلك التى تتعلق « بالحادث المعجز » ، بل هى بالاحرى تلك التى تتعلق « بأحداث المعجزة » .

والعلاقة بين التدخل الالهى وبين الحياة الانسانية خاصة مميزة للمضمون الدينى فى مذهب المؤله ، ولذلك فانه ليس مما يدعش أن تؤثر هذه العلاقة بالضرورة فى المشكلات الذهنية التى يثيرها هذا المذهب ، وهى تبدو بوضوح فى المعضلة التى تثيرها مسألة الشر المادى والأخلاقى فى وجه مذهب المؤله ؛ فاذا كان الله قادرا قدرة مطلقة فهو اذن قادر على أن يمنع الشر ، واذا كان الله خيرا محضاً لزعم أن يرغب فى منع الشر ، ولكن الشر واقع ، واذاً فمحال أن يكون الله مطلقاً فى قوته ومطلقاً فى خيريته فى آن معا . ولأن ندعى أنه مطلق القوة ومطلق الخير ثم نسلم بوقوع الشرور ، معناه التسليم بأن مذهب المؤله منطوق على تناقض صريح ؛ والاجابة التى يجيب بها مذهب المؤله على هذا الاتهام هى فى العادة أن مايريد الله من غاية خيرة مثل الحرية الانسانية، ثم ارادته أن يكون العمل الأخلاقى فى مستطاع البشر ، جعل من الضرورى منطقياً بالنسبة الى الله أن يخلق عالماً فيه شرور واقعية أو ممكنة . ومن بين الصعوبات التى تعترض هذه الاجابة

ما لا بد أن يكون الحيوان قد عاناه من آلام كثيرة قبل ظهور الانسان ، وهى آلام لا محيص لنا عن اعتبارها خارجة عن غاية الله من خلق الحرية للبشر . وعلى أية حال فان أصحاب مذهب المؤله يميلون فى العادة الى التسليم بأن وقوع الشر يثير - على الأقل - اعتراضاً ظاهراً على مذهبهم ، وان تسليمهم بهذا ليساعدهم على مواجهة مشكلة من نوع آخر .

وذلك أن نقاد البراهين التى يقيمها مذهب المؤله يقولون أن ليس ثمة مسوغات قوية تبرر الاعتقاد فى وجود الله ، لا بل ان الذين يتعرضون منهم لمشكلة الشر قمينون أن يذهبوا الى حد القول بأنه ليس ثمة مسوغات قوية تبرر الاعتقاد بأن الله غير موجود . وسواء أخذنا بهذا الوجه أو بذاك من أوجه الشك فى وجود الله ، فكلما الوجهين لا يضرب الى الجذور كما يفعل الرأى الذى يقول بأن اثبات وجود الله أو انكار وجوده كلاهما خال من المعنى على حد سواء . وربما تم اثبات ذلك بناء على الأساس الوضعى العام القائل بأن معنى العبارة هو طريقة تحقيقها ، وأنه لا توجد طريقة لتحقيق العبارات الخاصة بوجود الله ؛ بيد أن الاتهام ذاته يمكن أن يوجه كذلك بطريقة تظهر طبيعة الاعتقاد فى وجود الله على نحو أكثر وضوحاً ؛ وذلك أن مجرد اثباتنا لفكرة ما معناه دائماً تسليماً بأن صاحب الفكرة ربما كان على خطأ ، أى أنه يعتمل أن يكون هناك من الحالات المتصورة ما هو متناقض مع ما يقرره صاحب الفكرة ، فاذا ما حدث أن تحققت تلك الحالة المتصورة كانت الفكرة باطلة ، واذا لم يستبعد صاحب الفكرة بعبارة التى يقرر بها فكرته حدوث شيء ما كان معنى ذلك أن عبارته لم تقرر شيئاً على الإطلاق . بيد أن المؤله لا يسلم - فيما يبدو - بأن أى شيء مما يمكن تصوره يجوز أن يبطل دعواه بأن هناك الها خيراً قادراً قدرة مطلقة ، ومهما يقع من الكوارث فان المؤله يرى أن وقوعها لا يتناقض مع القول بعناية الله اللطيف القادر ، ولئن بدا ذلك تفريراً للكلمات

من معانيها ، ككلمتي « لطيف » و « قادر » ،
أجاب المؤله على ذلك بأن دعاواه لا يبطلها الا
حدوث الشر الذي لا هدف له ولا خلاص منه .
بيد أنه ليس بين الشرور الفعلية ما يمكن إقامة
الدليل على أنه بغير هدف وأنه لا خلاص منه ،
وخصوصا اذا وضعنا في اعتبارنا امكانات الحياة
الآخرة ؛ وبهذا ترتبط دعوى المؤله ارتباطا منطقيا
بالزعم القائل بأن الكائنات البشرية ليست فانية ،
وهو ارتباط بينته بالفعل معظم الأديان الكبرى
بناء على أسس لاهوتية .

ما الذي ينتج عن هذا كله فيما يتعلق
بالاهتمامات الفلسفية في مذهب المؤله ؟ ينتج
أنه لا توجد مشكلة واحدة فحسب ، أو مجموعة
واحدة من المشكلات ، مما يمكن أن يطلق عليه اسم
« مشكلة المؤله » ؛ فالبرهان والاستبطان وقوانين
الطبيعة وحرية الارادة وامكان البطلان وجميع
المباحث الفلسفية على وجه التقريب تنشأ في سياق
الحديث عن وجود الله . وهكذا نرى أن المشكلات
العقلية التي تعترض الفيلسوف المؤله هي الى حد
كبير المشكلات العقلية المألوفة في الفلسفة لكنها
أثيرت من وجهة خاصة من وجهات النظر .

المذهب الواقعي : اصطلاح استخدم لأول
مرة ليعبر عن الرأي القائل بأن **الكليات** لها وجود
واقعي مستقل عن كونها موضوعات للفكر ، فهي
أما أن « تجاوز » الجزئيات كما ذهب الى ذلك
أفلاطون ، أو أن تكون على الأقل « في » الجزئيات
كما ذهب الى ذلك **أرسطو** . أما اليوم فيستخدم
الاصطلاح بصفة عامة ليدل على الاعتقاد بأن
الأشياء المادية توجد مستقلة عن الخبرة الانسانية،
وذلك عندما يبسط هذا المذهب بسطا فلسفيا ؛
وبطبيعة الحال كانت وجهة النظر هذه مأخوذا بها
دائما على نطاق واسع ، لكنها فصلت ودفع عنها
بعد بداية القرن الحاضر بصفة خاصة ، وكان ذلك
ردا على « المذهب المثالي » . والمدرسة «الواقعية»
بالمعنى الضيق لهذه الكلمة ، وهي المدرسة التي

دأبت على هذا العمل ، كانت أسسا بريطانية
وأمركية وأهم أعضائها هم : **وسل** ، ج . ١٠ .
مور ، **وتش** . د . **برود** . ولقد كان للمدرسة
تفريعات كثيرة متأثرة بمباحثها المنطقية وبفكر
فيتجنشتاين ، بيد أننا هنا لا نتحدث عنها الا من
حيث انها اختصت نفسها بالمشكلات النوعية
للمذهب الواقعي وظلت واقعية .

قام **المذهب المثالي** على نموذجين رئيسيين
من البرهان ، حاول أولهما أن يبين أن وجود
الأشياء المادية المستقلة غير متصور ، ذلك لأننا
لا نستطيع أن نفصل تصورا للشيء المادي عن
تصورنا في مجرى الوعي الذي انما حسب ذلك
الشيء موجودا بالنسبة اليه ؛ وهذه الحجة نفسها
تقوم على الاعتقاد بأن أية كيفية تعزى في العادة
الى أشياء مادية انما تتضمن اشارة الى الاحساس ،
وتقوم كذلك على الأدلة العامة الدالة على أننا
لا نستطيع أن نعرف الا ما هو متصل بالعقل .
ولقد تعقب مور الاعتقاد الأول حتى رده الى خلط
بين « الاحساس » بمعنى فعل الحس ، وبين
الاحساس بمعنى الشيء المحسوس ؛ فبالعنى
الأول لابد أن يكون عقليا وبالمعنى الثاني لا يلزم
أن يكون كذلك . وأما بالنسبة للاعتقاد الثاني
فقد رد الواقعيون بأن المعرفة بدلا من أن تتضمن
أن الشيء المعروف ذو صلة جوهرية بمعرفتنا اياه،
فهى تتضمن على النقيض من ذلك أن الشيء المعروف
مستقل في وجوده عن كونه معروفا . وكذلك
هوجمت نظرية العلاقات « الداخلية » التي استدل
منها على أنه لا يمكن لشيئين متصلين بعلاقة ما أن
يوجدوا على ما هما عليه بصرف النظر عن هذه
العلاقة ، كما أصر الواقعيون على أن بعض العلاقات
- وبصفة خاصة علاقة المعرفة - لا يلزم عنها
حدوث تغير داخلي في الأطراف المرتبطة بها . هذا
وقد وجه النقد كذلك الى ميل المثاليين ميلا لا يكلفهم
شيئا من العناء ، نحو أن يرفضوا بعض مظاهر
الخبرة على زعم أنها وهمية . وقد بذل الواقعيون
جهدا كبيرا في مشكلات اللانهاية وهي المشكلات

عادة ، وهو أننا اذا ما أدركنا شيئا ما ادركا مباشرة
 وجب أن ندركه على ما هو عليه ؛ واستخدم الواقعيون
 وسائل بارعة للتغلب على تلك الصعوبة. ولقد أخذ
 عدد من الواقعيين بآراء أكثر تناقضا ، اذ ذهبوا الى
 أنه لم يكن من قبيل المحال أن ندخل في العالم
 الخارجى الواقعى كثيرا من الظواهر التى جرت العادة
 على وصفها بأنها أوهام ؛ فمثلا رأى رسل فى كتابه
 « معرفتنا بالعالم الخارجى » أنه ليس لكل من
 الأشياء المادية شكل واحد خاص كما يظن عادة ،
 بل ان الشيء الواحد قوامه جميع الأشكال المختلفة
 التى يمكن رؤيتها من جميع الزوايا ، وهى كلها
 موجودة وجودا موضوعيا . وهو وان لم يحتفظ
 طويلا بهذا الرأى الا أن الرأى قد ظل جديرا بالنظر ،
 وهو أن الحواصص المكانية قد تكون موضوعية بكل
 معنى الكلمة ، ومع ذلك تكون بطريقة ما معتمدة
 على النقطة التى ينظر اليها منها (كقولنا « عين »
 و « يسار ») . كما رأى رسل أيضا أن الأشياء حتى
 ولو لم ندرك ادراكا مباشرا ، فانها قد تتألف من
 مجموعات من الكائنات مثل معطيات الحس التى
 ندركها مباشرة ؛ على أن فكرة معطيات الحس قد
 هوجمت هجوما واسع المدى فى العصور الحديثة
 على أساس أننا فى العادة لا نخبر - مثلا - مجرد
 بقع ملونة ، بل نخبر منذ البداية أشياء مادية ؛
 وهو رأى كان - فى الحق - قد سبق الى الأخذ به
 كثير من المثاليين. وهنالك نظرية شائعة اليوم هى
 أن التمييز بين نظرية الادراك الحسى المباشر وبين
 النظرية التمثيلية هو مسألة لغة لا أكثر ولا أقل؛
 فيقال ان كلا الجانبين يتفقان على الوقائع التجريبية
 عندما ندرك مثلا شئينا مستديرا على أنه بيضى
 الشكل ، وهذان الجانبان يمكن أن يعبر عنهما
 بقولنا اننا إما أن ندرك معطى حسيا بيضى الشكل
 أعطانا إياه شئ مستدير ، أو أن الشئ فى أصله
 مستدير ولكنه يبدو لنا بيضيا ، وفى هذه الحالة
 لا تقسم كلمة « معطيات الحس » مقام الأشياء
 ولقد احتفظ واقعيون آخرون بالنظرية
 الخارجية كما هى الحال عند المفكرين من قبل

التي على أساسها قيل ان المكان والزمان ظواهر
 لا حقائق ؛ وهنا نجد أنه يمكن الانتفاع بعمل رسل
 المنطقى فى كتاب « برنكيبا ماثماتكا » حيث بين
 كيف أنه يمكن معالجة فكرة اللانهاية فى
 الرياضيات معالجة متسقة ومعقولة . وهوجمت
 كذلك نظرية الاتساق فى الصدق مهاجمة أريد بها
 تأييد الرأى الذى وجد تعريف الصدق فى مطابقة
 القول للحقيقة خارجية مستقلة ، وهو الرأى الذى
 عند مناقشته لمعايير الصدق يعطى للخبرة مزيدا من
 الأهمية أكثر من تلك التى يعطيها للاتساق فى
 نسق . ولقد رفضت النظرة العقلية الى المعرفة والى
 الحقيقة وهى النظرة التى أخذ بها معظم المثاليين ؛
 وأخيرا اتجهت المدرسة (الواقعية) بصفة عامة
 نحو النظرية القائلة بأن ليس فى العالم الواقعى
 علاقات منطقية ، وأن كل استدلال عقلى قبل هو فى
 جوهره عملية لغوية ؛ وعلى أية حال فانه يجب
 التأكيد على أن هذه الآراء عن الموضوعات المادية
 لا ترتبط بالضرورة بالمذهب الواقعى أكثر من
 ارتباطها بالمذهب المثالى .

والنموذج الثانى الذى يؤيدون به المذهب
 المثالى هو البرهان السلبى القائل بأننا لا نستطيع
 أن نبرر الاعتقاد فى وجود الأشياء المادية المستقلة
 حتى مع التسليم بأن الاعتقاد ليس مناقضا لذاته؛
 ولقد كانت مواجهة هذا القول أصعب تناولا ، وقد
 اتخذ حياله موقفان مختلفان تمام الاختلاف ؛ فذهب
 بعض الواقعيين الى أن المذهب المثالى يكون محتوما
 علينا اذا نحن بدأنا بنظرية « التمثيل » فى الادراك
 الحسى ، وهى النظرية التى تقول اننا لا ندرك
 الموضوعات المادية ادراكا مباشرا أبدا ، بل ندرك
 على الدوام شيئا ما اما أن يكون عقليا واما يكون
 على الأقل معتمدا على العقل (معطيات الحس) . وعلى
 ذلك فقد حاولوا - مخالفين بذلك الفلاسفة السابقين
 تقريبا - أن يأخذوا بنظرية مباشرة فى الادراك
 الحسى ؛ وتكمن الصعوبة الرئيسية فيما يتعلق
 بهذه النظرية فى حدوث « الوهم » ، ولكى يواجهوا
 هذه الصعوبة نبذوا ماتذهب اليه النظرية التمثيلية

التمثيلية ، ولكنهم حاولوا أن يسوغوا الاعتقاد في وجود الأشياء المادية المستقلة بأنه اعتقاد يفسر لنا أفضل تفسير سببي لما لدينا من خبرة ، وبأنه قابل للتحقيق الكامل للنتيوات التي نتنبأ بوقوعها على أساس زعمنا بأنه اعتقاد صادق .

على أن ثمة تمييزا يجوز أن يستخدم سلاحا ذا حدين ، قد نبه اليه مور في عام ١٩٢٥ ثم أصبح شائعا في بلاده شيوعا واسعا ، إذ ذهب مور الى أنه يمكننا أن نعرف معرفة يقينية أن قضايا الادراك الفطري عن الموضوعات المادية صحيحة ، وأما المشكلة الفلسفية العويصة فهي معرفة كيف يمكن تحليل تلك القضايا . وقد ذكر من بين طرائق التحليل الممكنة طريقة يمكن بها أن نرد العبارات التي تقال عن الأشياء المادية الى عبارات عن معطيات الحس التي ندرکها في ظروف بعينها ، ولقد شاع هذا التحليل على نطاق واسع بين الفلاسفة تحت تأثير تقليد رسل - مور ، ولكن لم يعد يجوز لنا أن ننظر الى مثل هذا الرأي على أنه مذهب واقعي . ومن ناحية أخرى فإن هؤلاء الفلاسفة لا يعدون مثالين عادة بسبب تجنبهم للميتافيزيقا ، ومع ذلك فقد ظهر في الوقت الحديث رد فعل ملحوظ ضد مثل هذه الآراء ؛ فبالإضافة الى الاعتراضات التي وجهت الى إمكان القيام بالتحليل المقترح في أية حالة بعينها دون أن نظل نفرض فرضا سابقا بعض القضايا عن الأشياء المادية الموضوعية المستقلة ، فقد أدين هذا القول من حيث قيامه على فكرة المعطيات الحسية التي هي فكرة مفروض فيها الضعف حين تجعل معطيات الحس كائنات أولية ، وإن رد الفعل هذا ليصاحب الاتجاه الى تأكيد القول بأننا يجب أن نتقبل الأمر على أنه حقيقة واقعة ، وأعني به أن لدينا معرفة بعينها عن الأشياء المادية حتى ولو لم نستطع أن نقول شيئا كثيرا يتعلق بالسؤال عن كيفية حصولنا على هذه المعرفة . ولم يعد أحد يذهب اليوم - على وجه العموم - الى أنه من عمل الفيلسوف أن ينقد تلك المعتقدات التي لا يسعنا

الا أن نأخذ بها في الحياة العملية ، بل ان على الفيلسوف أن يتقبل هذه الحقيقة على أنها هي نفسها ضمان لصديق هذه المعتقدات . ومثل هذه النظرية يتأيد بالتدليل القائل بأن الكلمات نفسها التي يستخدمها المثالي أو الشاك في نقد فكرة المادة إنما اشتقت من الأشياء نفسها التي هي موضع النقد ، كما يتأيد بالاتجاه الى أن العقل - أكثر من المادة - هو التصور الذي يتطلب مزيدا من التحليل والتبرير ، وبهذا تصبح مهمة الفلسفة هي تفسير لغة الادراك الفطري المشترك ، لا أن تصلحه أو أن تستبدل به سواء .

وعلى أية حال فإن المذهب الواقعي من حيث هو كذلك يتفق مع عدد كبير من المذاهب المتنوعة ، فليس فيه - على سبيل المثال - ما يستبعد مذهب المؤلهة ؛ فالغالبية العظمى من المؤلهين كانوا في الحقيقة واقعيين على الرغم من أن المدرسة الواقعية في صورتها التي ظهرت بها في النصف الأول من القرن العشرين ، والتي شغلت نفسها بصفة خاصة بمشكلة الأشياء المادية لم تعطف على مذهب المؤلهة ، أو هي على الأقل لم تعطف على المجمع الميتافيزيقي التي تقال تأييدا لهذا المذهب . ونظرية المعرفة التي تصاحب المذهب الواقعي مصاحبة طبيعية لاصرارها على استقلال موضوع المعرفة ، تذهب الى نظرية موضوعية في الأخلاق كان مور في الواقع واحدا من أقوى المدافعين عنها؛ بيد أن الاتجاه التجريبي لهذه المدرسة هو بوجه عام ضد هذه الآراء ، كما أنه أكثر معارضة للنظرية الأفلاطونية في المعاني الكلية من حيث أنها موجودات ضمنية مستقلة ، وهي نظرية كان قد مال اليها رسل على سبيل المثال في الطور المبكر من أطواره . وإن الجو المحيط بالمذهب الواقعي ليعادي كل صياغة لنظريات فلسفية عامة عن الكون ، فما لم نعد هو يتهد من حيث هو ميتافيزيقي واقعي ، وهو اعتبار مشكوك في صوابه ، فإن إسكندر (١٨٥٩ - ١٩٣٨) يصبح عندئذ الاستثناء الوحيد الذي له أهمية كبيرة .

ايجابى غير قابل للتعليل ويجب أن تؤخذ مطلقة كما وجدت وألا يحكم عليها بأية فكرة سابقة .
 وانه لمن الخطأ كما يقول « أن نلتزم أو نتخيل علة ما عندما تكون بصدد القوة الأولى وقانون الطبيعة الايجابى . . . ذلك لأن الفلسفة لم يفسدها شيء مثلما أفسدها ذلك البحث عن أبوى كيوييد . أعنى أن الفلاسفة لم يأخذوا مبادئ الأشياء كما هى موجودة فى الطبيعة ولم يتقبلوها من حيث هى مذهب وضعى يقسوم على الايمان بصدق التجارب ، أو هم بالأحرى قد استنبطوها من قوانين الجدل ، ومن النتائج الضيقة التى تنتج فى مجالى المنطق والرياضيات ، ومن الأفكار الشائعة وغير ذلك من جولات العقل فيما وراء حدود الطبيعة » .

وهنا يعرض بىكون طائفة من النقاط الهامة فى المذهب الوضعى ، فهو يرفض فكرة « استنباط » حقائق الطبيعة الأولية ، ويعتقد أن الفلاسفة لا ينبغي لهم أن يحاولوا الضرب فيما وراء « حدود الطبيعة » ؛ ويرى أن هناك حقائق أولية يجب قبولها بدون أى « تصور سابق » . ويحذر بىكون من الاسراف الزائد فى البحث عن الأسباب ، ويقول ان هناك حقائق أولية يجب تقبلها «ايانا بصدق الخبرة» ؛ وعندما يطلق صفة « وضعى » Positive على هذه الحقائق « التى لا تفسر » وعلى المذاهب التى تقام عليها ؛ لا يستخدم الكلمة بالمعنى الذى تكون فيه معارضة لكلمة « سلبى » Negative بل يستخدمها بالمعنى الذى يكون فيه الدين الوضعى (الذى يتألف من العقائد الموحى بها والتي يتقبلها الايمان ولا يبرهن عليها العقل) معارضا للدين الطبيعى (وهو العقائد التى أقيمت على أساس من البرهان العقلى) ، أو بالمعنى الذى يكون فيه القانون الوضعى (الذى تضعه سلطات بعينها لأقوام بعينهم) معارضا للقانون الطبيعى (الذى يدرك ادراكا عقليا ويكون مستقلا عن ارادة المشرعين) . وربما نتج عن الاستعمال البيكوني للكلمة - وقد كان بىكون

المذهب الوضعى : هو الاسم الذى أطلق على (١) المذهب الذى أسسه فى القرن التاسع عشر الفيلسوف الفرنسى **أوجست كونت** (١٧٩٨ - ١٨٥٧) والحركة التى قام بها ، و (ب) على الاتجاه الفلسفى العام الذى لا تعد وضعية كونت الا مثالا واحدا منه . والوضعية بالمعنى الأوسع (وهو المعنى الذى سنقصد اليه فى هذه المقالة) كلما ذكرنا الكلمة بغير أقواس) هى الرأى القائل بأنه مادامت المعرفة الحقيقية كلها مؤسسة على الخبرة الحسية ولا يمكن أن تتقدم الا بوساطة الملاحظة والتجربة ، فان المحاولات التأملية أو الميتافيزيقية لاكتساب المعرفة عن طريق العقل غير المحدود بالخبرة لابد أن يتخلل عنها لصالح مناهج العلوم الخاصة . ويعتقد الوضعيون جميعا أن عمل الفلسفة هو فهم المناهج التى تتقدم العلوم بوساطتها لا السعى الى معرفة العالم معرفة لا تستند فيها الى العلوم ؛ وهم غالبا ما يبرهنون على أنه بمجرد ما توجد الوسائل لتقدم المعرفة عن موضوع ما ، يبطل أن ينتمى هذا الموضوع الى الفلسفة ويصبح علما منفصلا أو جزءا من علم .

وربما عد فرنسيس بىكون الذى اعتبر نفسه « داعية » للعلوم الجديدة ، تلك العلوم التى كانت فى طريقها الى الانفصال عن الفلسفة فى القرنين السادس عشر والسابع عشر ، أقول ربما عد بىكون بادية الوضعية وواضع الاسم الذى سميت به فى القرن التاسع عشر ؛ ففى كتابه « فى المبادئ والأصول » (١٦٢٣ - ٢٤) يشير الى أسطورة قديمة تقول بأن كيوييد كان أقدم الآلهة اذ كان موجودا عند بداية الأشياء ولم يكن معه عندئذ الا الهوى ، ولم يكن لكيوييد تمعا لهذه الأسطورة أبوين ، كما أن الهوى لم تكن لها بداية . ويفسر بىكون غياب الأبوين بانعدام العلل ، ويتصور أن الهوى هى المادة الأولى التى تشكلت منها جميع الأشياء المادية ؛ ولقد كتب يقول عن هذه المادة الأولى انها « شيء

موضع تقدير كبير من الفلاسفة التجريبيين في القرن التاسع عشر في كل من إنجلترا وفرنسا - أن أصبحت صفة «وضعي» تطلق على مناهج العلوم الطبيعية نظرا لاعتماد هذه المناهج على الملاحظة واستخدامها التجربة . ولقد أطلق سان سيمون - الذي عمل كونت في خدمته فيما بعد كاتما لسره - أطلق في كتابه « مقال في علوم الانسان » (١٨١٣) كلمة وضعي على العلوم القائمة على « الوقائع الخاضعة للملاحظة والتحليل » ، والعلوم التي لم تؤسس على هذا النحو يسميها سان سيمون بالعلوم «الظنية». وكونت نفسه يستخدم الكلمة في هذا المعنى وذلك في مقال له بعنوان « خطة للمؤلفات العلمية الضرورية لاعادة تنظيم المجتمع » نشر تحت رعاية سان سيمون في عام ١٨٢٢ ثم أخرجه كونت في صورة تامة تحت عنوان « دروس في الفلسفة الوضعية » (١٨٣٠ - ٤٢) ، وهو مؤلفه الرئيسي الذي شرح فيه أنه استخدم كلمة « وضعي » لكي يؤكد رأيه في أن مهمة النظريات هي اقرب الى أنها تنسق الحقائق الخاضعة للملاحظة منها الى أن تعلق تلك الحقائق بأسبابها ؛ وتلك هي « الفلسفة الوضعية » عند كونت التي أطلق عليها فيما بعد اسم «الوضعية»، وهم الاسم الذي رحب به كونت ولكنه لم يخترعه بنفسه .

وخير طريقة نفهم بها وضعية كونت هي أن نفهمها من خلال قانونه الشهير عن الحالات الثلاث ، الذي يتقدم العقل البشري بمقتضاه من المرحلة اللاهوتية مارا خلال المرحلة الميتافيزيقية الى المرحلة الوضعية الأخيرة . ففي المرحلة اللاهوتية يحاول العقل أن ينفذ الى طبيعة الأشياء الدفينة وأن يفسر سلوكها على أساس كائنات خارقة للطبيعة ؛ وفي المرحلة الميتافيزيقية ، وهي خارقة للطبيعة ؛ وفي المرحلة الميتافيزيقية ، وهي في الحقيقة مجرد تعديل مترف للمرحلة الأولى، يقدم العقل تفسيراته في لغة المجردات من الماهيات أو القوى التي هي في رأي كونت ليست الا آلهة غير مشخصة ، ومن الأمثلة التي يستشهد بها كونت

على هذا الأسلوب من التفكير النظرية الفيزيقية عن الأثير ، والنظرية الكيميائية عن اجتذاب الشبيه لشبيهه ، والنظرية البيولوجية عن الأرواح الحية؛ وفي النهاية تجيء المرحلة الوضعية حيث تترك محاولة النفاذ الى طبيعة الأشياء الدفينة واكتشاف أصل الكون وغاياته ، وبدلا من ذلك يحاول المفكر الوضعي أن يثبت اطرادا في وقوع الظواهر التي يصاحب بعضها بعضا أو التي يعقب بعضها بعضا بغير تخلف ، وذلك عن طريق الاستنتاجات القائمة على الملاحظات . وكان كونت يرى أن العلوم جميعا تمر بهذه المراحل الثلاث كما حدث لعلم الفلك مثلا في ارتقائه من التنجيم وعبادة الشمس، ولعلم الكيمياء في ارتقائه من الكيمياء القديمة ، ولقد أكد كونت - مثلما فعل بيكون - أهمية سيطرتنا على الطبيعة سيطرة تزداد بفضل تقدم العلم .

ومهما يكن من أمر فقد كانت وضعية كونت أكثر من مجرد فلسفة علم ودراسة للتطور العقلي، إذ اعتقد أنه لا بد أن يجيء اليوم الذي يدرس فيه المجتمع البشري نفسه بوساطة المناهج الوضعية؛ وقد أطلق على هذا العلم الوضعي اسم « علم الاجتماع » وقصد الى وضع أسسه في كتابه « دروس في الفلسفة الوضعية » وفي كتاباته التي جاءت بعد ذلك ؛ وكان من رأيه أن لكل مرحلة من المراحل الثلاث - اللاهوتية والميتافيزيقية والوضعية - صورة تقابلها في المجتمع وفي النظرة الاجتماعية ، فهناك النظرة الاجتماعية اللاهوتية التي تحترم فيها التقاليد والسلطة التي يؤيدها التعليم الكهنوتي . وقد ظهرت أوجه النقد الميتافيزيقية للمذاهب التقليدية مشفوعة بعصر من النقد الاجتماعي عندما سادت تعاليم لا تستند الى برهان من قبيل الاعتقاد في الحقوق الطبيعية وفي سيادة الشعب ، وهي مرحلة ظهرت في أوروبا في عصر الإصلاح الديني والثورة الفرنسية ؛ ومع تقدم العلم الوضعي الاجتماعي .

الاول ، بل يمكن اعتباره رائدا لوضعية كونت ذات الشعائر ، وذلك لما أورده في كتابه «أطلانطس الجديدة» من التفصيل عن عبادة عظماء الرجال . ولقد شكلت الوضعية جزءا من التراث التجريبي في الفلسفة ، فهناك آثار منها عند لوك الذي ذهب الى أن « الكنه الحقيقي » أو « التركيب الداخلي » للأشياء (وهو ما أسماه كونت « الطبيعة الدينية ») غير قابل للمعرفة ؛ وعندما قال لوك ان « علم » الطبيعة غير ممكن فانما كان بهذا يضع حدا لمجال التفسير العقلي على نحو ما فعل بيكون من قبل وكونت من بعد . وعلى أية حال فقد كان هيوم هو الذي عبر عن هذا الرأي تعبيرا دقيقا ، اذ برهن على أن المعرفة البشرية الحقيقية تتعلق كلها بماور الواقع أو بالمنطق والرياضيات ، وهي التي أسماها هيوم « علاقات بين الأفكار » ؛ والنوع الثاني من المعرفة يقيني وله الصفة التي تجعله غير متصور في صورة أخرى ، وهي الصفة التي يدعوها الفلاسفة « بالضرورة » . ولكن الاستدلال المنطقي أو الرياضي — مهما كان مقداره — لا يمكن من تلقاء نفسه أن يخبرنا بشيء عن طبيعة العالم ، فنتائج — كما قال بيكون — محصورة في نطاق ضيق؛ أما المعرفة بماور الواقع فهي من ناحية أخرى معرفة بما في العالم ، فهي ليست بالمحصورة في نطاق نفسها ما دامت تدل على وقائع العالم . ولكن مثل هذه المعرفة لا يمكن أن يكون لها لا اليقين ولا الضرورة اللذان هما في المنطق والرياضة ؛ وفي وسعنا دائما أن نتصور وقائع العالم على نحو مختلف عما هي عليه بالفعل ، وليس ثمة طريق للبرهنة على أن العالم كان محتوما أن يكون كما هو عليه ، ومثل هذا الحتم هو على وجه الدقة ما حاول الفلاسفة الميتافيزيقيون أن يقيموا عليه البوهان ، وزعموا أنهم يزودوننا بمعرفة عن العالم لها كل ما للرياضة من ضرورة . وهاهنا يقع الخلط في التفكير ؛ فمن ناحية هنالك معرفة بماور الواقع ، أعني معرفة عن كيف تكون الأشياء وأى الأشياء

كان لابد لمجدل عصر الثورة ، ذلك المجدل السلبي العقيم ، من أن يستبدل به مجتمع راسخ يقوم فيه الاتفاق على أسس من المعرفة الاجتماعية المحققة ، وعندئذ يقر شكل جديد من السلطة في قوة روحية جديدة تتألف من رجال العلم الذين من شأن معرفتهم أن تعين البشرية على تحقيق وحدة من الفكر والعمل يسودها السلام . وفصل كونت — في السنوات الأخيرة من حياته — هذا الجزء من مذهبه في « دين الانسانية » الذي تجد خلاصة له في المقال المكتوب عن كونت . ولقد رفض بعض كبار النابيين من أنصار الأوائل مثل ليطريه في فرنسا ، وجورج اليوت و ج . س . هل في انجلترا أن يتبعوه في ذلك ؟ وبالرغم من هذا فقد أنشئت « جمعيات وضعية » في أجزاء مختلفة من العالم على غرار النموذج الذي أسسه كونت نفسه في عام ١٨٤٨ ، وفي هذه الجمعيات كانت « الانسانية » هي موضوع الشعائر الدينية ، واتخذ من علم الاجتماع سنداً لمثل هذه الديانة الاجتماعية . وقويت الحركة بصورة خاصة في أمريكا اللاتينية ، ولكنها ازدهرت لعدة سنوات في انجلترا وبخاصة في لندن وليفربول؛ وكان زعماء الحركة في انجلترا رتشارد كونجريف الذي استقال من زمالته في كلية وادهام بجامعة أكسفورد عام ١٨٥٥ لكي يقف حياته على الترويج لها ، وفردريك هاريسون وهو زميل آخر من نفس هذه الكلية . وقد صدرت « المجلة الوضعية » التي أطلق عليها فيما بعد اسم « الانسانية » من عام ١٨٩٣ حتى عام ١٩٢٥ . وقامت محاولة لحياء الوضعية في انجلترا بعد الحرب العالمية الثانية مباشرة ، ولا زالت هياكل العبادة « للانسانية » مقصد العابدين في باريس وفي ريو ، وإن يكن ذلك قليل الحدوث .

وكلا الجانبين ، الجانب النظري في وضعية كونت وفي الوضعية بالمعنى الأكثر تعميما ، تفريعا طبيعيا في عصر التقدم العلمي . ولقد أشرنا من قبل الى أن بيكون يمكن اعتباره الوضعي

يصاحب أيها الآخر ، وهناك من ناحية أخرى المنطق والرياضة وهما ليسا معرفة بالعالم على الإطلاق ؛ وجميع الكتب التي لا تندرج تحت أى من هاتين الفئتين لا يمكن أن تحتوى الا على « السفسطة والوهم » .

واستمر هذا الرأي قائما على نطاق واسع في القرن التاسع عشر وبخاصة بين رجال العلم ، ولو أنه لم يكن ممثلا تمثيلا قويا في الجامعات التي سادت فيها أشكال مختلفة من الميتافيزيقا المثالية . لكن أدلة هيوم الوضعية عادت الى الحياة ولاقت تعزيزا في العشرينات من القرن العشرين ، فقد قيل عندئذ ان العبارة من الكلام التي لا تعبر عن أمر من أمور الواقع قابل للتحقق ، ولا عن حقيقة عقلية من حقائق المنطق والرياضة انما هي عبارة خالية من المعنى ، فميدان الكلام ذى المعنى لا يحتوى الا على ما هو قابل للتحقق من صوابه من حيث المبدأ، أو ما هو مجرد موضوع من موضوعات المنطق . وان هذا المعيار ليحذف معظم ما جاء في الكتب عن الميتافيزيقا التي تكون على هذا الأساس ليست زائفة بل خالية من المعنى ؛ وتعرف هذه الوجهة من النظر **بالوضعية المنطقية** .

وتستمد الوضعية الكثير من قوتها من التعارض بين التقدم المستمر - والذي أصبح موضع قبول - مما تم في العلم الطبيعي منذ عصر جاليليو ، وبين موقف الطريق المسدود واختلاف الرأي الذي وقفته الفلسفة الميتافيزيقية في جميع العصور مما قد يوحي بأن العلوم الخاصة استخدمت منهاجا مئترا بينما ضل الفلاسفة الميتافيزيقيون في طريق عقل مسدود ؛ حتى لقد ذهب كونت والوضعيون الأوائل الى أن حل المشكلات الميتافيزيقية فوق طاقة الانسان ، على حين ذهب الوضعيون المناطقة في وقتنا الحاضر الى أنه عندما يتخذ امكان التحقق معيارا للمعنى ، فان المشكلات الميتافيزيقية عندئذ تبدو مجرد مشكلات زائفة ستظل بغير حل ، لا

لأنها مما يصعب حله بل لأنها تخلو من المعنى . وموضع القصور في جميع نماذج المذهب الوضعي هو الزعم بأن هناك وقائع ، كل واقعة منها متميزة من سائرهما وتستطيع الملاحظة والتجربة أن تكتشفها وأن تربط بينها . وعندما يحاول الوضعيون أن يبسطوا رأيهم في طبيعة هذه الوقائع فانهم يقدمون اجابات شديدة الاختلاف كما يفعل الميتافيزيقيون ؛ « فالطبائع البسيطة » عند بيكون و « الانطباعات » عند هيوم و « الوقائع الذرية » التي قال بها الوضعيون في القرن العشرين تثير مشكلات نظرية فيها من المراوغة ما في أقوال الميتافيزيقيين الذين لا يخفون أنهم ميتافيزيقيون .

مسكويه : هو أبو علي بن مسكويه الطبيب اللغوى المؤرخ ، وقد توفي عام ١٠٣٠ م ؛ وله مذهب فلسفى فى الأخلاق ، هو مزيج من آراء أفلاطون وأرسطو وجالينوس،بالإضافة الى أحكام الشريعة الاسلامية .

يقول ان الخير هو كمال الوجود ، ولكي يبلغ الوجود غاية الخير ، لابد له من استعداد فطرى يميل به نحو غايته تلك ؛ فلنأخذ يختلفون فى استعداداتهم الفطرية : منهم أختيار بالطبع - وهم قلة - لا يفسدهم الشر ، لأن ما هو مفطور بالطبع لا يتغير الى ضده ؛ ومنهم أشرار بالطبع - وهم كثرة - لا يتحولون الى الخير أبدا ؛ ومنهم فئة محايدة بفطرتها فلا هى خيرة بطبعها ولا شريرة بطبعها ، وهذه الفئة وحدها هى التي تغلح فيها التربية ، اذ بالتدريب ينتقلون الى الخير اذا كان تدريبا صالحا ، كما أنهم ينتقلون الى الشر اذا كان تدريبا فاسدا .

والانسان الخير انما يسعد بخيرته اذا صدرت عن طبيعته الانسانية الاصيلية ، ألا وهى العقل . وليست السعادة أو الخير على درجة واحدة عند الأفراد جميعا ، بل انها لتتفاوت درجات ؛

على أن الخير الأسمى لا يمكن تحقيقه على يد فرد واحد ، بل لابد أن يتعاون في سبيله أفراد كثيرون ؛ ويترتب على هذا أن حب الانسان للانسان هو أس الفضائل وأول الواجبات ، وبغيره لا يكون اجتماع؛ ولهذا فعلم الأخلاق لا تتم أركانه الا والانسان عضو في جماعة . وليست الصداقة - أي حب الانسان للانسان - امتدادا لحب الانسان لنفسه حتى يشمل غيرها (كما قال أرسطو) بل هي تضيق لحب الذات ؛ وعلى هذا فالفضائل انما تظهر في مجتمع ولا تظهر في عزلة الراهب . نعم قد يكون الراهب الناسك متدينا ، لكن لا يكون خلقيا في أفعاله وهو منفرد، لأن الأخلاقية شرطها أن تكون ثمة صلة بينه وبين الآخرين ولو فهمت الشريعة فهما صحيحا كانت مذهبيا خلقيا أساسه حب الانسان للانسان ، فالدين كله رياضة للنفس على الحد من ذواتها في سبيل الآخرين .

كانت عقيدة المعتزلة فيما يتعلق بالذات الالهية مختلفة عن عقيدة العامة وعن عقيدة أهل السنة ؛ وتجل هذا الاختلاف واضحا في مسألة الصفات الالهية ؛ ذلك أن بعض الناس لم يجدوا أنه مما يتنافى مع وحدانية الله المطلقة أن يوصف بصفات كثيرة - هي الأسماء الحسنى - فيضيفون اليه صفات القدرة والحياة والإرادة والكلام والسبع والبصر ؛ لكن هذه الصفات قد بدت لبعض آخر من الناس أنها تعدد ، لأنها اذا كانت أزلية كما أن الله أزلي ، اذن فهي تنافي ما يجب لله من توحيد مطلق ؛ ومن هؤلاء فريق المعتزلة الذين قالوا عن صفات الله انها عين ذاته ، أي أنها ليست مضافة الى ذاته .

ولقد تفرعت عن مشكلة الصفات مشكلة خاصة بصفة الكلام على وجه الخصوص ؛ فالكلام من صفات الله ، ولو أخذنا بوجه نظر أهل السنة التي تقول ان الصفة الالهية شيء مضاف الى الذات الالهية وأنها أزلية مثله ، كان معنى ذلك أن كلام الله - القرآن - قديم ، أي أنه أزلي وغير مخلوق في زمن بعينه من التاريخ . لكن المعتزلة يقولون ان الاعتقاد بقدم القرآن الى جانب قدم الله شرك ؛ فالقرآن في مذهبهم مخلوق وليس بأزلي قديم ؛ وقد رمى كنسير من المعتزلة بتهمة أنهم بمذهبهم هذا لا يجلون القرآن حق الاجلال ، وأنهم يؤولون

المعتزلة : هم جماعة من المتكلمين أقاموا مذهبهم على النظر العقلي ، فهم يؤولون تعاليم الدين تأويلا يتفق والعقل ، على خلاف أهل السنة الذين كانوا يأخذون بظاهر القرآن والحديث ؛ ومن أهم المسائل التي دار حولها البحث ، مسألة أفعال الانسان: فهل الانسان حر فيما يفعل أو هو مجبر؟ فكان القدرية - وهم أسلاف المعتزلة - يقولون بأن الانسان مختار حر الإرادة ؛ وكذلك ذهب المعتزلة الى القول بالاختيار ليثبتوا أن الانسان محاسب على أفعاله ؛ ولو لم يكن الانسان خالق أفعال نفسه لما كان من العدل أن يعد مسئولا عنها ؛ لكن الله عادل ولا يصدر عنه شر ، وذلك يقتضى أن يكون ثواب الانسان وعقابه على حسب عمله ؛ ولهذا قيل عن المعتزلة أنهم أهل عدل ؛ كما قيل عنهم أيضا أنهم أهل توحيد ، لأنهم أنكروا أن لله صفات زائدة على ذاته .

وكما نظر المعتزلة في الأفعال الانسانية ، نظروا كذلك في حوادث الطبيعة، فاذا كان موضوع

آياته كلما وجدوا هذه الآيات غير متفقة مع معيهم ؛ فالأمر - عند خصوم المعتزلة - هو أمر وحى يقبل كما هو ، لا أمر عقل يفسر الوحي بما يتفق مع أحكامه .

ومن أئمة المعتزلة : أبو الهذيل العلاف ، والنظام ، والمجاهد .

معجزات : انظر مذهب المولاهة .

معرفة : انظر نظرية المعرفة ، وقبلى والتجريبية ، والمذهب العقلي .

معطيات الحس : (ومفردتها معطى حسي) كلمة جديدة نسبيا تعبر عن فكرة توشك أن تكون قديمة قدم الفلسفة ، وهي فكرة الموضوع المباشر للادراك الحسي ؛ وكان الفلاسفة فيما مضى يتكلمون عن الأنواع الحسية وعن الأفكار والانطباعات والصور المثيلة للواقع والاحساسات والمعطيات ؛ ولكن مصطلح المعطى الحسي قد فضل على هذه المصطلحات كلها على أساس من حياديته النسبية؛ فهو من حيث هو مصطلح فني لا يتضمن الا قليلا من الافتراضات التي تشير الى طبيعة ونشأة الأشياء المباشرة التي تكون موضوعات للادراك الحسي . أما الصعوبة التي تصادفنا في أن نجد تعريفا محايدا للمعطى الحسي فهي شبيهة بتلك التي تصادفنا في أن نجد مصطلحا محايدا للفكرة التي يعبر عنها ؛ فمنذ زمن **هرقليطس وبروتاجوراس وديموقريطس** وكثير من الفلاسفة يعتقدون بأن الأشياء المادية الخارجية المستقلة ليست هي موضوعات الادراك الحسي المباشر ، اذ في أى موقف ادراكي في مستطاعتنا أن نشك دائما في أن ما ندركه بالحس هو شيء مادي حقيقي اذ ربما كان نوعا من التخليط وربما كنا نحلم . بيد أن هناك من الأشياء ما يستحيل على الشك ، لأنه مهما يكن من أمر الواقع الخارجي - اذا كان مئة واقع خارجي - فنحن على يقين من أن حواسنا قد تأثرت على نحو ما . وهذه البقية المستحيلة على

الشك هي ما نطلق عليه اليوم اسم معطى حسي ، فعل الرغم من أننا قد نشك فيما تكون عليه الأشياء الا أننا يستحيل أن نشك في الكيفية التي تبدو لنا فيها هذه الأشياء ساعة ادراكها ؛ وعلى ذلك فكلامنا عن كيفية ظهور الأشياء لنا الآن وبغير إشارة الى أن تلك هي الكيفية التي تكون عليها في الحقيقة ، أو للكيفية التي تظهر فيها لدى أى فرد آخر ، انما هو وصف لمعطياتنا الحسية كما هي قائمة . ومعظم معتقداتنا الادراكية المألوفة تنطوي على قدر كبير من الاستدلال ؛ ففي تناولي لما آراه الآن على أنه كرسى ترانى أعزو اليه ظهرا وملمسا ووزنا ، لكن لا الظهر ولا اللمس ولا الوزن حاضر أمام حواسي الآن ، فالعناصر المستندل عليها في معتقداتنا الادراكية هي العناصر التي تكون قابلة للشك ، والذي يبقى هو المعطى الحسي بعد أن نستبعد تلك الجوانب المستندلة .

ومن الواضح أن المعطيات الحسية خاصة بأصحابها ؛ نعم ان المعطيات الحسية الخاصة بي قد تشبه المعطيات الحسية الخاصة بك ، لكن هذا التشابه لا يتأيد الا باستدلال معقد وغير مضمون النتائج ، وعلى كل حال فهو دائما تشابه يجيء اتفاقا ؛ فالتخليط الذي يخلل لأصحابه ما ليس له وجود هو دليل على امكان أن يكون لدى الانسان معطى حسي لا يقابله أى معطى حسي عند فرد آخر على الاطلاق . وخصوصية معطيات الحس انما تترتب على تعريفها بأنها هي ما يبدو « لي » ، وليس هناك اتفاق شديد الوضوح أو مطرد الوقوع حول مقدار أو مدى تعقيد المعطيات الحسية ، فهل لنا أن نطلق على جميع الأحلام والهלוسة والذكريات والصور الذهنية كلمة معطيات حسية حتى ولو لم يكن لدينا أى درجة من الاغراء أن نفترض أننا ندرك شيئا ماديا حقيقيا ؟ هل ما هو حاضر عندي الآن من معطى حسي هو كل ما أعلمه حسيا في هذه اللحظة - أو هو ما أعلمه عن طريق إحدى الحواس

فقط ؟ أقول هل يكون هذا الحاضر أمام حواسي هو - مثلا - المجال البصرى بالنسبة لى ساعة الإدراك ؟ أو هل هو جانب واحد فقط من جوانب المجال البصرى ؟ أما العرف الفلسفى فيميل الى مشايعة الرأى الأخير . وهناك مشكلة أكثر من ذلك أهمية تنشأ حول مدة بقاء معطيات الحس ؛ فهل أكون على علم بنفس المعطى الحسى مرتين ، أو أن المعطى الحسى لا يبقى الا لحظة واحدة هي التي نسميها باللحظة الحاضرة ؟ ذهب بعض الفلاسفة الى أن معطيات الحس قد تكون ذات خواص لا تظهر لنا فيها ، لكن آيّر عارضهم بقوله ان معطيات الحس بحكم التعريف ليست - على وجه الدقة - الا ما يظهر للحواس .

وهناك دليلان رئيسيان للبرهنة على أن معطيات الحس متميزة بالضرورة عن الأشياء المادية؛ أولهما دليل خداع الحواس ومؤداه أن المعطى الحسى ، أى ما أدركه ادراكا مباشرا ، قد يكون هو نفسه في حالتي ادراكي لأحد الأصدقاء ادراكا حقيقيا ، وحين أكون تحت تأثير الهلوسة متوهما أنني أرى ذلك الصديق ؛ فما دام ما أدركه ادراكا مباشرا هو نفسه في كلتا الحالتين ولا يمكن أن يكون شيئا ماديا في أحدهما ، فلا يمكن كذلك أن يكون شيئا ماديا في الآخر . والدليل الثانى هو الدليل السببى أو هو دليل الفترة التي تقع بين السبب والمسبب ؛ فادراك الأحداث البعيدة جدا - مثل انفجار النجوم - يبين لنا بوضوح كيف أن الشيء قد يسبق ادراكنا له حتى ولو كان ذلك بلحظة يسيرة ؛ مع أننا لا نستطيع أن ندرك الا ما هو حاضر - هكذا يقول المعترضون - إذ أن قولى عن شيء ما انه حاضر مساو لقولى عنه انه معاصر لادراكي له الآن .

معنى : انظر المثل ، والوضعية المنطقية ، ومينونج ، وقتجنشتين .

مغالطة : تستخدم كلمة « مغالطة » في المنطق للإشارة الى الاستدلال الباطل ، أو الى شكل باطل من أشكال الاستدلال ؛ ومن ثم فإذا أردنا الدقة كانت الاستدلالات وحدها - لا القضايا - هي التي يمكن أن يقال عنها انها مغلوطة . وقد يكون الاستدلال ذو المقدمات الصحيحة والنتيجة الصحيحة مغالطة ، بينما قد يكون الاستدلال ذو المقدمات الباطلة والنتيجة الباطلة خاليا من المغالطة ؛ فإذا كانت مقدمات الاستدلال صادقة والنتيجة كاذبة كان مشتبلا حتما على مغالطة ، والا لما استطعنا اطلاقا أن نحدد ما اذا كان الاستدلال محتويا على مغالطة أو لا اذا نحن

وإذا كانت معطيات الحس متميزة عن الأشياء المادية ، فإن مشكلة الادراك الحسى الأساسية والتقليدية تنهض من تلقاء نفسها ، ألا وهي : ما هي العلاقة بين معطيات الحس وبين الأشياء

فصرنا النظر على القضايا الداخلة فيه لنرى
أصادقة هي أم كاذبة .

وينبغي أن نذكر هنا أن كلمة « مغالطة »
لا تنطبق انطباقاً سليماً إلا على خطوة استنباطية
في استدلال ما (انظر : استنباط) ، وما يمكن
أن يعد « مغالطة » باعتباره استنباطاً قد يكون
صحيحاً تمام الصحة في استدلال يكتفى بالاحتمال ؛
فثمة مغالطة معروفة باسم اثبات التالي ، وهي التي
تتخذ هذه الصورة : « إذا كانت ق صحيحة ،
كانت ك صحيحة ؛ و ك صحيحة ، إذن ق
صحيحة » ومثل ذلك : « إذا كانت السماء قد
أمطرت وجدنا الطرق مبتلة ، وها هي ذى الطرق
مبتلة ، إذن فقد كانت السماء تمطر » . فها هنا
لا تلزم النتيجة عن هذه المقدمات ، فقد لا تكون
السماء أمطرت في الواقع بل انفجر مستودع
ماء ؛ غير أنه من الواضح أن الطرقات المبتلة أساس
طبيب لاحتimal بأن تكون السماء قد أمطرت .

ويمكن أن تكون الاستدلالات فاسدة بطرق
لا حصر لها ، وكثير من المغالطات ذوات الأسماء
التقليدية قليل الأهمية ، ويمكن الرجوع إليها
في أى كتاب من كتب المنطق التقليدية ؛ لكننا
سنتناول بالشرح الموجز بعض المغالطات ذوات
الأسماء مما هو أكثر أهمية من سواء .

١ - نفى المقدم : وصورتها « إذا كانت ق
كانت ك ، لكن لا - ق ، إذن لا - ك » مثل : « إذا
كانت السماء قد أمطرت وجدنا الطرق مبتلة ،
لكن السماء لم تكن تمطر ، إذن فلن تكون الطرق
مبتلة » .

٢ - المصادرة على المطلوب : وهي افتراضنا
لمقدمة لا نعرف أنها صادقة إلا إذا عرفنا أن
النتيجة صادقة . ويقال أحياناً أنك إذا جعلت
المقدمة قضية لا تصدق إلا إذا صدقت النتيجة ،
كان في ذلك مصادرة على المطلوب ، ولو كان
الأمر كذلك لكان كل استدلال سليم بمثابة مصادرة
على المطلوب ، وهو قول قاله بعضهم بغير تردد .

٣ - العكس المستوى البسيط : وهو أن
نستنتج من « كل أ هي ب » أن « كل ب هي أ » ،
وبالطبع يكون صحيحاً أن نستنتج من « لا أ هي
ب » أن « لا ب هي أ » .

٤ - الحد الأوسط غير المستغرق : وتنشأ
هذه المغالطة عن البرهنة قياسياً بمقدمات لا يكون
فيها الحد الوارد في المقدمتين (وهو الحد الأوسط)
مستخدماً في أى من المقدمتين بحيث يشير إلى كل
ما يمكن أن يشير إليه (أى إلى كل الماصدق) ؛
فمثلاً في هذا القياس : « كل الكذابين أوغاد ،
وكل اللصوص أوغاد ، إذن فبعض اللصوص
كذابون » ، نجد الحد الأوسط « أوغاد » ليس
مستغرقاً في كلتا المقدمتين ، إذ لا يقال في أى
منهما شيء عن فئة الأوغاد جميعاً .

٥ - البرهنة على غير المطلوب : وتكون
بتقديم برهان يثبت شيئاً ما اثباتاً صحيحاً ، ولكنه
لا يثبت ما هو مطلوب اثباته .

٦ - اللبس : وهو أن يرد في الاستدلال
حد بمعان مختلفة في المراحل المختلفة من
الاستدلال .

٧ - بعقبه اذن بسببه : وهي مغالطة تقع
في الاستدلال إذا حكمنا على الشيء الذي يعقب
شيئاً بأنه معلول له . ويستند كثير من الحرافات
على هذا الاستدلال ؛ فالنحس الذي يقع عقب
السير تحت سلم أو عقب تحطيم مرآة أو بعد
اسقاط شيء من الملح يعزى وقوعه إلى حدوث هذه
الحوادث ، غير أنه من الجلي أن التعاقب المطرد يعد
أساساً سليماً للبرهنة الاستقرائية على علاقة
سببية .

المقولات : استعمار أوسطو لفظة « Categoria »
(مقولة) من المصطلح القانوني حيث كانت تعنى
« الاتهام » ، ثم مد نطاق استخدامها بحيث صارت
تعنى كل ما يمكن أن يقال إن صدقاً وإن كذباً عن

أى شيء؛ فإذا نحن أكملنا عبارة «سقراط هو...»
بأى اسم أو صفة، أو أكملنا عبارة
«سقراط...» بأى فعل، فأننا بذلك انما
ننسب محمولا الى سقراط. وقد رأى أرسطو أن
المحمولات على أنماط مختلفة؛ فقولنا من أى نوع
كان سقراط - أهو انسان أم حيوان على سبيل
المثال - يختلف اختلافا شاسعا عن مجرد قولنا
أين هو وكـم يكون ثقله؛ وقد فرق أرسطو بين
عدة أنماط من المحمولات ينتهى عندها التحليل
أو المقولات، وهى:

١ - النوع: فنقول مثلا «... انسان».

٢ - الكيف: فنقول مثلا «... شاحب».

٣ - الكم أو المقدار: فنقول مثلا
«... ست أقدام».

٤ - النسبة: فنقول مثلا «... أكبر من
أفلاطون».

٥ - الوضع: فنقول مثلا «... فى
أتينا».

٦ - الزمن أو التاريخ: فنقول مثلا
«... فى القرن الخامس ق م».

٧ - الفعل: فنقول مثلا «... يجادل».

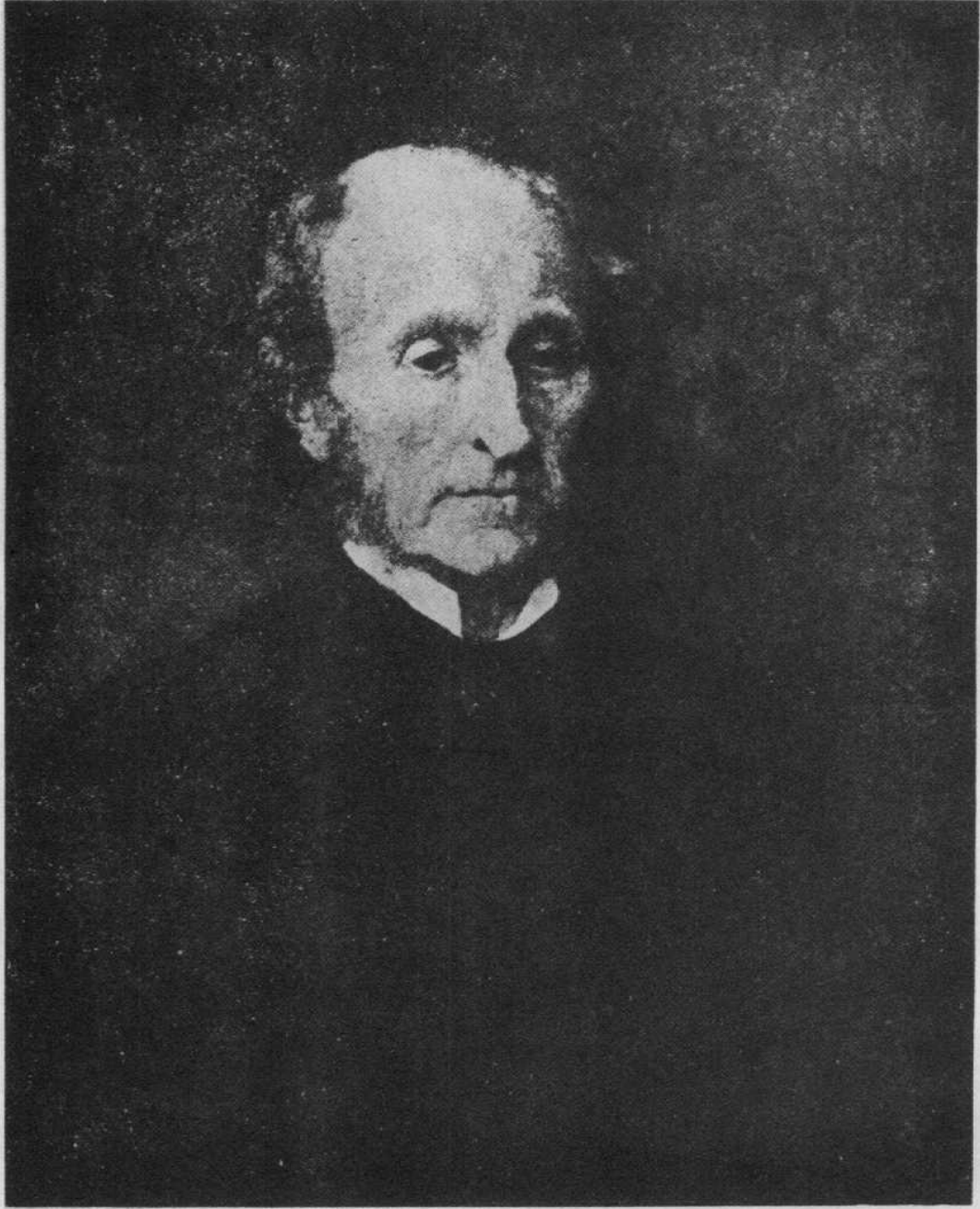
٨ - الانفعال: فنقول مثلا «... يحاكم».

وقد سمى أرسطو كثيرا من أنماط المحمولات
عنده بأسماء أدوات الاستفهام العادية مثل: ماهو؟
وأين؟ وكـم يكون حجمه؟ ومتى؟ وأية اجابة عن
السؤال «ما هو سقراط؟» تحدد نوعا، وأى
اجابة عن السؤال «أين؟» تحدد موقعا، وهكذا.
وجميع المحمولات التى من نمط واحد لابد أن
تجيب ان صدقا وان كذبا عن أداة استفهام
واحدة، ولا يمكن أن تجيب عن أى أداة
استفهام أخرى.

ولمعظم المحمولات مثل «... يضحك» و
«... داهية» أسماء مجردة تقابلها مثل «الضحك»
أو «الدهاء»؛ فإذا ما سألنا ما هو الضحك فى
التحليل النهائي؟ أو ما هو الدهاء؟ أو ما هى
العبودية؟ فإن الاجابة تحدد المقولة الخاصة بكل
محمول؛ «الضحك فعل»، «الدهاء كيف»،
و «العبودية نسبة». لكن ليس لجميع الأسماء
المجردة محمولات تقابلها؛ فكلمة «ممكن» ليست
محمولا لسقراط مثلا، واذن فليس فى استطاعتنا
أن نسأل الى أية مقولة ينتمى الامكان. والمحمولات
الدالة على النوع مثل «... انسان» و «...
ذهب» لا تنتج بطبيعتها أسماء مجردة؛ فنحن نتحدث
(مثلا) عن لآلء فينوس وبعدها، لكننا لا نتحدث
عن «جسدانيتها السماوية»، لأن لآلء فينوس
قد يتغير أو يزول، أما فينوس فلا يمكن أن تزيد
أو تنقص عن كونها جسدا؛ فإذا كفت عن أن تكون
جسدا، كفت حينئذ عن أن تكون موجودة على
الاطلاق.

يضاف الى ذلك أنه لكى نجد حالة جزئية
من التلؤلؤ، فعلينا أن نجد «نجمة متأللة» بعينها
أو «شعلة متأللة» بعينها.. الخ، اذ ليس بإمكاننا
أن نجد حالة جزئية من التلؤلؤ الا فى عضو من
أعضاء نوع. لكننا نجد مثلا جزئيا من أمثلة النجم
أو الشعلة كلما وجدنا نجمة أو شعلة؛ فالتلؤلؤ
خاصية تتصف بها - على سبيل المثال - هذه
النجمة، لكن كون النجمة نجمة ليس شيئا آخر
مباينا للنجمة وتتصف به أيضا، والا لكان علينا
أن نواجه من جديد السؤال «من أى نوع هو؟»
بصدد ذلك الشيء الذى يتصف بهذه الخاصية التى
نزعها، وهى كون الشيء نجمة.

ولعل هذه الفكرة كانت من بين الأسباب التى
من أجلها أراد أرسطو تمييز أنماط المحمولات،
فالشئ حينما يتغير يكف عن أن يكون ما كان؛
واذن فلقد يخيل لنا أن سقراط الذى يصيبه
الداء بحيث لا يعود هو سقراط الذى كان،



مل ، جون ستيوارت (۱۸۰۶ - ۱۸۷۳)

قراءة أشعار وردزورت ؛ وما ان تمائل للشفاء حتى أصيب برد فعل ضد الآراء العقلية والأخلاقية التي ذهب إليها أبوه وصحبته ، وخضع لتأثير كولردج وكارليل وجون سترلنج . وفي عام ١٨٣١ التقى بهاريت تيلر ، وارتبط الانسان برابط عاطفي وثيق وقف منه زوجها شينا فشينا موقف المتسامح، وإن لم يقف معظم أصدقائهما مثل هذا الموقف ؛ ويبدو على الجملة أن تأثير مسز تيلر قد ساعد مل على التحرر من ميوله التي أخذها عن كولردج .

يتألف أول عمل أصيل كتبه مل من مقالات عن المسائل الاقتصادية (كتبت فيما بين عامي ١٨٣٠ - ١٨٣٤ ، ونشرت عام ١٨٤٤) ؛ وفي هذا الوقت نفسه تقريبا شرع في كتابه عن فلسفة المنطق ، وكرس لهذا الكتاب « أوقات فراغه » في أكثر أعوامه خصوصية . وقد نشر كتابه « مذهب في المنطق القياسي والاستقرائي » عام ١٨٤٣ ، فلم يلبث أن جعل من مل رجلا ذائع الصيت ؛ وظهر بعد ذلك بعامين كتابه « الاقتصاد السياسي » . وفي عام ١٨٥١ توفي جون تيلر ، فتزوج الصديقان (مل وأرملة تيلر) ، وشرعا يعملان معا في عدد من المقالات وفي « الترجمة الذاتية » ؛ وكانا يعملان وشبح الموت يظلهما ، ويحاولان أن يكملتا مخططا لآرائهما ، ففي ذلك ما يكفيهما إذ هو « نوع من الغذاء العقل المركز يمكن أن يتغذى عليه المفكرون من بعدنا - إذا جاء بعدنا مفكرون - وأن يقدموه بدورهم مخففا لغيرهم من الناس » . وانتهت هذه الشركة عام ١٨٥٨ ، حين قضت هاريت نجبتها في أفينيون ، ونشر في العام التالي كتاب « مقال عن الحرية » (وهو « عمل مشترك ») . وتقاعد مل وجعل يعيش مرة في بلاكهيث وأخرى في أفينيون ، وواصل العمل في كثير من المشروعات التي بحثها مع زوجته ؛ وصار شخصية معروفة ، ونصيرا لحقوق المرأة والطبقات العاملة والإصلاح الانتخابي . وانتخب عام ١٨٦٥

لا يمكن أن يظل انسانا كما كان أو زوجا لاكرانثيب كما كان ، وهذا باطل . ومما يعيننا في حل هذه المفارقة أن يكون في وسعنا أن نقول ان سقراط قد تغير من كونه حاصلا على كيف ما الى كونه حاصلا على كيف آخر ، لكن هذا التغير ليس تغيرا من نوع الى آخر أو من نسبة الى أخرى ؛ وبذلك نحدد المجال العام للتغير إذ نحدد مقولة المحمولات التي يتم بينها التغير ؛ فعلى الرغم من أن سقراط لا يمكن أن يكون بنفس السن على الدوام ، إلا أنه يظل انسانا على الدوام ، ذلك لأن التغير المستمر لا يأتي على كل شيء .

أما كانت فقد جعل لكلمة « مقولة » استخداما فلسفيا مختلفا ؛ فالمقولة في نظره مبدأ بنائي قد يتمثل في الوقائع التي يمكن التحقق منها على نحو علمي . بهذا تندرج جميع الوقائع التي صورتها « حدوث س كان راجعا الى حدوث ص » تحت مقولة العلة والمعلول ؛ فنحن نعلم قبل أن نكتشف عن التفسير الفعلي لـ « س » أنه لا بد أن يكون هناك تفسير له هذه البنية .

لكن كلمة « مقولة » في الوقت الحاضر يستخدمها الفلاسفة - إذا استخدموها على الإطلاق - ليشيروا بها الى أي نمط نفترض فيه أنه نهائي دون أن يكون هناك اتفاق - لا نزاع فيه - على ما يندرج تحت هذا النمط من أشياء ؛ لذلك يمكن القول على وجه الاجمال ان كلمة « مقولة » في الوقت الحاضر كلمة غامضة .

مل ، جون ستيوارت : (١٨٠٦ - ١٨٧٣) ، ولد في لندن ، وتلقى تعليمه في بيته على يدي أبيه جيمس مل . والتحق في سن الثامنة عشرة بخدمة شركة الهند الشرقية ، حيث كان والده موظفا بها أيضا ، وظل يعمل بهذه الشركة حتى ألغيت عام ١٨٥٨ ، وكان حينذاك مديرها العام في لندن . وعانى مل في سن العشرين « أزمة عقلية » أعقبتها فترة طويلة من الكآبة وتبدد الوهم ، وكان يجد عزاءه في أثناء تلك الفترة في

عضوا في مجلس العموم عن دائرة وستمنستر ، واستطاع حينئذ أن يقترح حق التصويت للمرأة باعتباره تعديلا للائحة دزرائيلي الانتخابية . وتوفي في أفينيون ، وهو في سن السابعة والستين ، بعد أن صار راديكاليا انجليزيا بارزا في عصره ، وحلقة رئيسية بين الفكر المتحرر في انجلترا وبقية العالم .

٢ - أن الأفعال تكون صحيحة بقدر ماتعمل على اسعاد كل من يتعلق به الأمر ، وأنها تكون مخطئة بقدر ما تعمل على زيادة الشقاء ؛ والسعادة معناها اللذة وانتفاء الألم (مذهب المنفعة ، الفصل الأول) .

١ - « السعادة أمر مرغوب فيه ، وهي الأمر الوحيد المرغوب فيه باعتباره غاية ؛ والأشياء الأخرى جميعا نرغب فيها باعتبارها وسائل لتلك الغاية » . ويعترض مل على تقديم برهان على هذه القضية ، ولكنه يحاول أن يربط بين اللذة أو السعادة وبين أن يكون الشيء موضوعا للرغبة وأن يكون خيرا في ذاته . ونحن نستطيع أن نرى أن كل انسان يرغب في سعادته الخاصة ، ولكن لا يلزم عن ذلك بالطبع أن السعادة مرغوبة أو أنها خير . بيد أن مل لم يكن أول أو آخر من ذهب الى أنه لا بد من وجود علاقة وثيقة بين الخير وبين أن يكون الشيء مرغوبا فيه ، وربما كان رأيه هو أننا نتعلم تسمية الأشياء بأنها « حسنة » أو « سيئة » ، « مرغوبة » أو « غير مرغوبة » عن طريق خبرتنا في الاشتهااء والحصول - أو عدم الحصول - على ما نشتيه. وبعض الأشياء التي اشتهاها تبدو لنا جديرة بهذا الاشتهااء ، بينما يتضح لنا فيما بعد أن بعض الأشياء الأخرى غير جديرة بذلك ؛ فهل السعادة شيء من الأشياء التي يشتهاها الناس ، وهل يتضح لهم فيما بعد أنها حسنة ؟ يقول مل اننا حين نرغب في شيء نفكر فيه على أنه لذيذ ، ونعتقد أنه يجلب الآن أو أنه سوف يجلب اللذة ؛ وهذا يعمل بالطبع على توسيع معنى « اللذة » ، وتصير هذه الكلمة مصطلحا فنيا يطلق على أي شيء يريده الانسان لذاته ؛ ومن المؤكد أن كل تلك الأشياء لا يمكن أن تسمى « مرغوبة » أو « حسنة » . والواقع أن مل ليس مستعدا على الاطلاق لمعاملة كل موضوعات الرغبة معاملة واحدة ، فهو يضع تمييزات كثيرة ويعبر عن

لقد أعرب مل وهو في سن الخامسة عشرة عن موافقته المتحمسة لمذهب بنتام الأخلاقي ؛ اذ أعجب - حتى وهو في تلك السن - برفض بنتام التام لطرق التفكير الحدسية في الأخلاق . وكان بنتام قد أدخل المناهج العلمية في مناقشة المسائل الأخلاقية ؛ وهو موقف لم يتخل عنه مل وهو عامد قط ، وحاول في أبحاثه المنطقية وخواطره الأخيرة عن العدالة والحرية ، أن يبين أن المحك النهائي ينبغي أن يكون تجربيا ونفعيا . ويتفق مل أيضا مع بنتام في اعتقاده بأن سلوكنا كله حتمي ، وأن أفعالنا المتبصرة كلها مدفوعة بالاعتقاد في أن خطأ بعينه من السلوك سينفضي الى أعظم خير لنا . وتعتمد قراراتنا على شخصياتنا ومعتقداتنا كما تتوقف على مواقفنا ؛ ويذهب مل الى أننا نستطيع أن نصصح - الى حد ما - معتقداتنا وأن نقوم شخصياتنا اذا أردنا أن نفعل ذلك . وقد تكون الرغبة في التملك أو المعرفة ذات أثر بالغ ، وكذلك قد تكون الرغبة في أن « نحيا » بالغة الأثر ؛ وهذا - كما يقول مل - انما يبلور ما في نظرية حرية الإرادة (الحاطلة) من حث ومن تسام ، وان مل ليبين في جلاء - على الأقل - أن المناقشة الأخلاقية لا تذهب عبثا ، اذ هي تساعد الانسان على أن يحدد نوع الشخص الذي يريد أن يكونه .

والمبادئ الأساسية في أخلاق مل هي :

١ - أن اللذة وحدها هي الخير ، أو هي الشيء المرغوب في ذاته .

وان تكن مخطئة . أما بالنسبة للسؤال الثانى فان مل يدل على أن للناس دوافع اجتماعية طبيعية تفضى بهم الى تقدير الخير الذى يناله كل من يتعلق به فعل ما ، ومن الممكن تقوية هذه الدوافع بالمران والحرية .

والواقع أن بعض الأفعال تجلب السعادة فى المدى الطويل وبعضها الآخر لن يجلبها ؛ ويقول مل انه ينبغي علينا اختيار الفعل (فى أثناء اتخاذ القرار) الذى يبدو من المرجح أن تنتج عنه أعظم سعادة ، وهذه هى الطريقة العملية الوحيدة الممكنة التى يفهم بها مذهب المنفعة . بل حتى هذه القاعدة يبدو أنها تطلب أكثر مما هو معقول ، اذ كيف يستطيع المرء أن يتوقف دائما ليقوم بعملية حساب؟ ويجب مل بطريقة محددة جدا ، أنه لابد للمرء أن يهتدى عادة بتلك « القواعد العامة » التى صيغت نتيجة خبرة الناس الطويلة فى المجتمع : وان المعتقدات التى انحدرت إلينا هى قواعد الأخلاق للمجموع ، وللفيلسوف حتى ينبج فى العصور على ما هو أفضل منها . ومن حق الفيلسوف أن يختبر القواعد التقليدية ، وأن يسأل عما اذا كانت المراعاة العامة لقاعدة ما تجلب سعادة أكبر من اتباع أية قاعدة أخرى بديلة ، أو أكبر مما لو تركنا المسألة خارج نطاق القواعد . وينبغي أن يعطى التفضيل فى تطبيق مثل هذا الاختبار للأنواع « العليا » من اللذة ، والمكائنة التى يخصصها مل للقواعد هى نقطة يختلف فيها اختلافا واضحا عن رأى بنتام ، اذ يعرف مل الأخلاقية بأنها « القواعد والنواميس الموضوعية للسلوك الانسانى » . وفى حالة تضارب الواجبات (أى حين تتطلب الفعل نفسه قاعدة ما ، وترفضه قاعدة أخرى) ، فى هذه الحالة وحدها ينبغي على المرء أن يختار - عن طريق المفاضلة - بين نتائج الفعل المحتملة فى التقدير الفردى . ويبدو أن مل يلزم نفسه دائما بالرأى القائل انه فى جميع الحالات الأخرى يكون الفعل الصحيح هو الفعل

تفضيلاته المحددة الخاصة؛ فبعض الرغبات بدائية، وبعضها الآخر نتيجة للخبرة والتدريب والتنظيم الذاتى والترابطات الخاصة ؛ فالرجل الجائع (أيا كانت شخصيته) يرغب فى الطعام ، والبخيل يرغب فى أن يجمع المسال بينما الشخص المبذر يرغب فى انفاقه ، وملذات الرجل البخيل والمسرف والفاضل عبارة عن ملذات اكتسبت بالتربية . ويشير مل الى الاختلافات الكيفية و « أنواع » اللذة التى لا تجد عسرا فى تبينها ، بينما من العسير أو من المحال دائما تحديد الاختلافات الكمية (مثل « ظروف » بنتام) . وقد كان من الممكن أن يفترض مل أن الاختلافات الكيفية يمكن أن ترجع فى نهاية الأمر الى اختلافات كمية ، ولكنه لم يجشم نفسه هذا العناء . والواقع أنه يقول انه ينبغي علينا فى كافة قراراتنا أن نفضل الملذات « العليا » ، وهى الملذات التى تشمل الملذات الاجتماعية والكريمة ، كما تشمل أيضا ملذات المشاعر المهذبة وملذات العقل .

٢ - « تكون الأفعال صحيحة بقدر ماتعمل على زيادة السعادة » ، والسعادة التى نبحثها ليست هى سعادة الفاعل ، بل كل من يتعلق بهم الفعل . ولا يوجه النقد غالبا الى مل بسبب اعتناقه لهذا الرأى الذى يعمم السعادة تعميما ويشمل الناس جميعا ، ولكن بسبب تظاهره بأنه يثبت أن السعادة العامة ينبغي أن تكون شيئا ينظر إليها « مجموع الأشخاص جميعا » على أنها شئ حسن أو مرغوب فيه ؛ فهناك نقطتان يجب التمييز بينهما: (أ) ما هى طبيعة الفعل الصحيح؟ (ب) من الذى يدفع الى القيام بهذا الفعل؟ وبالنسبة للسؤال الأول يمكن أن يؤخذ مل - اما على أنه يقدم تحليلا للتعريف المتفق عليه «للفعل الصحيح» ، واما على أنه يضع أمامنا وجهة نظر . ولم يكن مل - شأنه فى ذلك شأن بنتام - واضحا دائما فيما يفعل ، ولكن يبدو على الجملة أنه يقوم بالشرط الثانى ، ويبدو أنه كان يعرف فى وضوح أن الآراء الأخرى ذات معنى

على غير صاحبه الا اذا أرادوا « ؛ ففي مجال الحياة الخاصة يكون السؤال عما اذا كان وضع القواعد واجبا أو غير واجب سؤالا لا معنى له . وهنا تبدأ المناقشة وكأنها رد اعتبار للحقوق الطبيعية ؛ مثال ذلك أن مل يدل على أن الرقابة محال أن تستلزمها الضرورة في أي مجتمع متمدن . ومن العسير أن تكفى لغة مذهب المنفعة في الاعراب عن الأهمية الأخلاقية التي يعلقها مل على الكبرياء المعقولة ، وعلى حب الحرية والاحساس بالكرامة ؛ « فمن امتيازات الكائن الانساني الذي بلغ النضج في ملكاته ، ومن الشروط اللازمة له ، أن يستخدم خبرته ويفسرها بطريقته الخاصة » . وقد يبدو غريبا الآن أن مل قد جاهد لإنشاء حكومة قائمة على الطبقات العاملة ، وأنه قد أخذ بالاشتراكية ؛ غير أنه كان يعتقد أنه من الممكن أن يظفر العمال بالتربية على مر الزمن ، كما كان يأمل في إنشاء ضمانات دستورية لحقوق الأقليات ؛ وكان يرى أن تنفق الحكومة على التعليم لأن تقوم به ، ولم تكن الملكية الاجتماعية تقتضي في نظره ملكية دولة تتسع كفايتها لتشمل كل شيء » .

بدأ تفكير مل في السياسة حين قرأ هجوم ماركس على المقال الذي كتبه جيمس مل عن الحكومة ؛ فقد أنكر ماركس إمكان استنباط النتائج من المبادئ ، اذ ينبغي أن تكون الدراسة الوحيدة للسياسة دراسة مباشرة للتاريخ . وانتهى مل الى الاختلاف مع أبيه ومع ماركس على السواء ؛ فهو يميز في الجزء السادس من كتابه « المنطق » بين نمطين مختلفين تمام الاختلاف من البحث الاجتماعي ، النمط الأول متخصص وافتراسي معا ، ومثال ذلك أن يسأل : ماذا سوف يكون تأثير إلغاء قوانين الغلال لو بقي المجتمع وبقية المدنية في انجلترا على حالتها الراهنة ؟ فنحن نفترض أن « حالة المجتمع عامة » تظل ثابتة ، ونستخدم المنهج الاستنباطي كما هو مستخدم في علم الطبيعة ؛ ولابد من تحليل العوامل

الذي يتمشى مع قاعدة صحيحة ، وتكون القاعدة صحيحة حين تجتاز الاختبار النفعي . ومن العسير علينا أن نعتقد أن مل كان يريد لنا أن نتبع مثل هذه القاعدة اذا كان من المعروف أنها في مناسبة معلومة ستجلب من الضرر أكثر مما تجلب من الخير (وربما أراد أن يتلافى هذه النقطة بملاحظاته عن الواجبات المتضاربة) ؛ فقواعد العدالة التي تمنعنا من الإيذاء أو الاعتداء أو التدخل في حرية الآخرين ، ينبغي مراعاتها بفض النظر عن الميزة التي قد يبدو أنها تعود علينا من اطراحها جانباً ؛ ذلك أن المراجعة الصارمة الموثوق بها لتلك القواعد هي في ذاتها أعظم نفع للجميع .

ومهما يكن من أمر فإن مل لعل استعداد لتضييق مجال الواجب ، فالواجب شيء قد يرغب الانسان على فعله ، وينبغي ألا تتوسع فيه لا بما تقتضيه الضرورة ؛ فثمة أفعال حسنة نبيلة كريمة يمتدح المرء بحق على أدائها ، ولكن لا ينبغي أن تطلب منه وفق أية قاعدة . ومجال الفضيلة يشمل مجال الواجب ولكنه يتجاوزه ؛ وينكر مل أيضا أن يكون علينا أي واجب نحو أنفسنا ، فاذا أخفق انسان في أن يعنى بمصالحه الخاصة العناية الصحيحة ، فليس ذلك في حد ذاته حالة من حالات ارتكاب الخطأ .

ورأى مل - السليبي نوعا ما - عن الواجب، يترك للفرد مجالا واسعا لاختيار ما يريد أن يفعله أو ما يريد أن يكونه ؛ ويدل في كتابه « مقال عن الحرية » بأن هذه الحرية تهددها خطر تدخل قوى الرأي العام . وللمجتمع الحق في وضع القوانين التي تتحكم في ذلك الجزء من سلوك الانسان الذي قد يؤثر على مصالح الآخرين؛ وفي هذا المجال يكون من الملائم أن نسأل عما اذا كان لقاعدة بعينها ما يبررها أو لم يكن . « بيد أنه لا محل للتفكير في مثل هذا السؤال حيث لا يؤثر سلوك شخص ما على مصالح أي شخص آخر الا نفسه ، أو لا يتحتم لذلك السلوك أن يؤثر

السببية التي نحدث فيها التغير ومعرفة قوانينها (مثل القوانين النفسية التي تتحكم في التجارة) : ولا يصدق الجواب التقريري (الذي نصل اليه) الا في الحالة الحاضرة من المجتمع ، غير أن المجتمعات تجتاز حالات عامة مختلفة ، وعلينا أن نفترض أن مجموع العائل لكل حالة من تلك الحالات يجب التماسها في الحالة السابقة عليها مباشرة . ويعتقد مل (كما يعتقد كونت) أن الظروف الاقتصادية والاجتماعية والثقافية يؤثر بعضها على البعض الآخر تأثيرا متبادلا ، بحيث تكون حالة المعرفة هي أهم عامل بينها . ويقدم لنا التاريخ - اذا فحص بامعان - قوانين تجريبية للمجتمع ، فمثلا عصر الايمان يفضى الى عصر يسوده العقل ، وعصر العقل يفضى الى عصر علمي أو وضعي ؛ وقد لا يكون في استطاعتنا التنبؤ بمثل هذه التغيرات ، ولكننا نستطيع أن نصنع شيئا لفهم القانون الذي يتحكم فيها . ولا يبدأ هذا العلم « العام » للمجتمع بفرض ما ثم يضي في التحقق منه ، وانما يبدأ بتعميمات مستمدة من التاريخ ، ويحاول أن يبين كيف أن نمطا بعينه من الانتقال يمكن تفسيره بالرجوع الى قوانين تم اكتشافها في العلوم الخاصة (كالجيولوجيا ، وعلم النبات ، والاقتصاد ، وعلم النفس ، وعلم التناسليات) . وقد أخذ هذا « المنهج الاستنباطي المعكوس » من كونت ، الذي تشبه صداقته لمل صداقة **ووسو لهيوم** في بعض جوانبها ؛ وتفسير مل الذي يبدو تفسيراً متواضعاً لعلم عام للمجتمع ، قد رفضه ك . و **بوبر** رفضاً تاماً ، اذ يدلل بوبر على أن فكرة وضع قانون لمجموع حالات المجتمع المتعاقبة هي اساءة استعمال لفكرة القانون .

ويحارب مل في فلسفته السياسية في جهتين : ضد الفلسفة القبلية والحدسية ، وضد التجريبية البسيطة . ويرى هذا الموقف نفسه في المنطق ؛ ويصر مل على أن منطق هـو « منطق الخبرة » ، ولكنه يضي الى أبعد من ذلك مبينا أن العلم يجب أن يكون منظماً وتحليلياً

(وفي بعض النقاط الحيوية) استنباطياً . ويحاول مل أن يبين في كتابه « مذهب في المنطق » : (١) أن « القضايا الضرورية » قضايا لغوية صرف؛ (٢) أن الاستدلالات التقليدية المباشرة « ظاهرة فحسب » وليست حقيقية ؛ (٣) أن القياس باعتباره استدلالاً من مقدمات الى نتائج هو أيضاً مجرد « استدلال ظاهري » ؛ (٤) أن القياس هام على أساس توكيده للمقدمة الكبرى أو الكلية ؛ (٥) أن توكيد قضية كلية على أساس بيئة خاصة يعد استدلالاً حقيقياً ، ومن ثم فإن الاستنباط الحاصل ليس استدلالاً حقيقياً ، أما الاستقراء فهو استدلال حقيقي ؛ (٦) أن مبادئ الرياضيات استقرائية تعتمد على الملاحظة ؛ (٧) أننا نستطيع أن ندعى - في بعض الحالات - ادعاء صادقاً أننا نعرف قضايا كلية تقوم على الاستقراء .

ولا يهتم مل بالمنطق الصوري لذاته اهتماماً شديداً ؛ وموضوعه الرئيسي هو « التعميم » والأسس التي يعتمد عليها والمناهج الصالحة للعلوم . وينبغي أن نعترف فوراً بأن تفسير مل للعلوم الرياضية لم يرض أحداً ، ذلك أن مل لم يميز قط تمييزاً صحيحاً بين الرياضة البحتة والرياضة التطبيقية ، وخلط بين أخطاء العد والقياس وبين أخطاء الحساب ، وترك للآخرين أن يبينوا أن تفسير مل - الأصيل أصالة عظيمة - للاستدلال الاستنباطي على أنه نسق من تحصيلات الحاصل ، ترك للآخرين أن يبينوا أن هذا التفسير يمكن أن يمتد ليشمل الاستدلال الرياضي أيضاً .

وتقوم النظرية المنطقية على تعريف للمعنى يدخل الفكرة القائلة بأنه ليست كل الكلمات مجرد أسماء لأشياء فحسب . ويستخدم مل كلمة « أسماء » لكل الحدود في قضية ما : ف جون وجورج وماري « أسماء مفردة » ، وكذلك « الملك الذي خلف وليم الأول » اسم متعدد الكلمات . أما المحمولات فهي « أسماء عامة » (مثل : رجل ، عجوز ، أبيض) ، وهي « قابلة

لأن تصديق - بمعنى واحد لا يتغير - على عدد من الأشياء لا نهاية له . غير أن مل يميز أسماء الأعلام دون سائر الحدود الأخرى ؛ إذ هي عنده تطلق جزافاً بمعنى أنها مقصورة على أن تشير إلى شخص أو مكان ، فهي لا تطلق على مسمياتها بسبب وجود خصائص يفترض وجودها في تلك المسميات ، ولهذا يقول مل أنها « تشير » فحسب . غير أن الألفاظ والجمال الوصفية تقول شيئاً قد يكون صادقا أو كاذبا ؛ فهذه العبارة « الملك الذي خلف وليم الأول » تشير إلى « روفوس » لكل من يفهم « معنى » هذه العبارة ويرى صدقها . وهذا الجانب الآخر من جانبي المعنى يسميه مل بالمفهوم ؛ فكلمة « رجل » مفهوم يتألف من خصائص بعينها ، ويقول مل « أنها تشير إلى أي فرد يتصف بتلك الخصائص » سواء أكان جون أم جورج أم ماري . وهكذا تشير الأسماء العامة إلى مفهوم وإلى ماصدق ؛ وهنا يخطئ مل إذ قد يشير الوصف المحدد إلى فرد ما (روفوس مثلا) غير أن المحمول لا يشير إلى ماصدق ؛ فقد أقر أن « ج . س . مل » لم يكن عالما عظيما دون أن أشير إلى أي عالم عظيم . فمن ذا يكون هذا العالم ؟ فالحدود العامة ليست أسماء ، ويبين مل أن لتلك الحدود معنى لا يقتضى التسمية على الإطلاق ؛ ويقول أيضا أن تلك الكلمات مثل : « و » و « من » و « في » و « حقا » بينما تسهم في تكوين الأسماء ، إلا أنها لا حق لها على الإطلاق في أن تعتبر أسماء ، فليست التسمية إذن هي النوع الوحيد للمعنى ؛ وهذه حقيقة لم يتمثلها الفلاسفة طيلة أجيال عديدة .

والقضية التي لا تؤكد إلا جزءا مما يعنيه (أي ما يؤلف مفهومه) حد الموضوع ، هي « مجرد قضية لفظية » أو تحصيل حاصل . وكذلك الاستدلالات المباشرة في المنطق التقليدي هي أيضا تحصيل حاصل ، إذ تعتمد في صدقها (وإن لم يقرر مل ذلك في وضوح تام) على « معنى » الألفاظ المنطقية المستخدمة فيها . (إذا كان كل

الناس فائين ، إذن فبعض الناس فائين ، يعتمد الانتقال هنا على معنى « كل » و « بعض » و « إذا » ... « إذن » ...) ولكن ماذا عن القياس ؟ من المشهور أن نتيجة القياس يجب أن تكون « متضمنة » في المقدمات والا كانت باطلة ؛ ومع ذلك فاني أستطيع أن أعرف أن كل الناس فانون دون أن أعرف أن « دوق ولنجتون » فان ، وقد لا أكون سمعت قط عن « دوق ولنجتون » . ويرى مل أن « الجدة » في نتيجة قياس ما تنشأ عن هذه الحقيقة وهي أننا نستطيع أن نعرف قضية كلية دون أن نعرف كل أمثلتها الجزئية ، وحين اكتشف مثلا جديدا أقوم « بتطبيق » جديد للقضية الكلية ، وبذلك أصل إلى نتيجة جديدة . بيد أن مل أشد اهتماما بهذا السؤال وهو : كيف نستطيع أن نعرف القضايا الكلية الواقعية ؟ اننا نصل إلى معرفتها بطريق الاستدلال من مجموعة من الأمثلة ، وهذا الاستدلال استقرائي . وتعتمد أهمية البرهان القياسي كلها على أن تكون لدينا مقدمات كلية ؛ وهذا يأتي عن طريق الاستقراء ، فهو الاستدلال « الأصلي » الوحيد .

ويفحص مل في الجزء الثالث من « المنطق » طبيعة الاستقراء ؛ فالاستقراء يقوم على الافتراض القائل بأن الطبيعة تسير سيرا مطردا ، وأن ما يحدث مرة في ظروف بعينها سيحدث دائما مرة أخرى إذا وقعت تلك الظروف ، ونحن نعلم من فحص الطبيعة أن « هذا الافتراض مضمون الصديق » ، ويقوم أبسط أنواع الاستقراء في طريقة سيره على أساس التعداد البسيط للأمثلة المتشابهة : « كل البجع الذي رأيناه أبيض ، إذن فكل البجع أبيض » . وبهذا المنهج عبثه نعلم أن الطبيعة مطردة ؛ ويميز مل بين اطارات « التلازم » أو « الاقتران » واطارات التتالي ، فالأولى تتضمن « معية » صفات الأنواع الطبيعية ، والخصائص السكانية والعديدية . وهذه الصفات لا تعرف إلا عن طريق الملاحظة فحسب (بما في

ذلك العد والقياس) ؛ والدليل عليها في كثير من الحالات فائض عن الحد . ويمكن أن توصف اطارات التتالي وصفا متساهلا بأنها « سببية » ، بمعنى أن نوعا بعينه من الحوادث يفضي دائما الى تتابع بعينه وعندئذ يبيننا العلم عن طريق التعداد البسيط قبل كل شيء ؛ غير أن مل يعتقد أنه في الاستقراءات « السببية » يمكن أن يقوم شيء أقرب الى البرهان الاستنباطي بالاستعانة بمناهجه المشهورة في « الاستقراء (السببي) » .

ويعنى مل بالسبب « السبب الكافي » ؛ أو بالأحرى ذلك العامل الذي اذا اضيف الى المجرى المؤلف لاحداث الكون ، كانت اضافته كافية لاحداث أثر بعينه ؛ وانا لنعرف (وفقا لل) حقيقة على أكبر جانب من الأهمية عن هذه الأسباب وهي أن لكل حادث سببا ؛ وهي حقيقة نعلمها عن طريق الملاحظة البسيطة ، فاذا عرفناها أمكننا أن نستخدمها في الكشف عن القوانين السببية الجزئية وثباتها ؛ ذلك أن السبب الكافي ل « س » لابد أن يوجد في الحوادث والظروف السابقة عليه مباشرة . وهذا يحدد البحث عن سبب « س » ، اذ نجد أن الظروف ا و ب و ج . . . الخ سابقة عليها ، ولابد أن طرفا أو آخر أو مجموعة من الظروف قد كان سببا في «س» . ويمكن أن تقوم المناهج (الاتفاق . الاختلاف . الاتفاق والاختلاف . والتغير النسبي) بشيئين : (١) تمكينا من حذف الظروف التي لا تسبق «س» دائما ؛ (٢) تزودنا بمزيد من الحالات التي يوجد فيها عامل آخر بعينه في البيئة السابقة على «س» . والجزء الثاني بالطبع هو التعداد ؛ وما يؤكده مل هو أن الحذف نفسه نوع من البرهان ، فاذا استطعنا أن نجد مثلا ل « ا » لا تنبعها فيه «س» ، فإن « ا » لا تستطيع أن تكون هي نفسها سببا كافيا ل «س» ، وهو يعتقد أن هذا يجب أن يقوى حالة الظروف المرشحة الباقية ب ، ج . . . الخ . ويكتب مل عن مناهجه باعتبارها « اختبارا علميا » ، بيد أنه بهذا يدعى الكثير ؛

أولا لأن اختيار (من سوابق س) العوامل المختمل لها أن تكون أسبابا ، ينبغي أن يعتمد على معرفة بالمجال نحصل عليها دون الاستعانة بتلك المناهج ؛ وثانيا لأن هذه المعرفة نفسها موضوع للمراجعة (فقد نتبين أن ما كنا نعتقده غير داخل في الموضوع هو عامل حيوي) . ولا يمكن أن تؤدي مناهج الحذف أو الاستبعاد الى حكم « حاسم » في جانب الظروف المرشحة الباقية ، اللهم الا اذا كانت مجموعة الظروف المرشحة الممكنة محدودة تحديدا حاسما ؛ وهذا - اذا شئنا الدقة - ما لا يمكن أن يكون في مثل تلك الأبحاث . ومن العسير أن نشك في أن التجربة المتكررة تزيد - عن طريق الاستبعاد على الأقل - من « الاحتمال » الذي يؤيد العوامل الباقية ؛ غير أن الاختبار الحاسم هو بالطبع مسألة أخرى .

والمناهج مشتركة بالنسبة لجميع الأبحاث « السببية » التي تكون في المستوى التجريبي الأساسي ؛ أما في المستوى الأعلى فان العلوم المختلفة تستخدم مناهج أو طرائق أو تجربة . ويميز مل في الجزء السادس من المنطق بين أربعة مناهج : المنهج الهندسي الذي يطبق حيثما لا يكون للقوانين المختلفة أثر في تعديل بعضها بعضا (ويوحى المثل الذي يضربه مل بأن هذا المنهج لا يكاد ينتمى اطلاقا الى العلم الذي يعتمد على الملاحظة والتجريب) ؛ والمنهج الكيميائي ، وهو منهج التجربة المباشرة الذي يجب أن يطبق حيثما تجتمع العلل بطريقة تتحدى التحليل ؛ والمنهج الفيزيقي (الطبيعي) الذي يمكن استخدامه حيث تكون قوانين العوامل السببية المختلفة قد عرفت فعلا معرفة حسنة ؛ فحينئذ يجوز الاعتقاد بأن تغيرا بعينه كان نتيجة اجتماع بعينه للقوى ، وأن التجربة المستمرة ستمدنا باختبار يحقق ذلك . وأخيرا يعترف مل بالمنهج التاريخي الذي يطبق حيث تكون الظواهر معقدة ومجاورة لمجال التجربة ، كما هي الحال في العلوم الاجتماعية .

ويشير مل الى آرائه هذه على أنها « فلسفة الخبرة » ؛ وان وصفه لها بهذه الصفة لتتضح الغاية منه حين نرى احتكامه بالوقائع احتكاماً لا ينقطع (وهي الوقائع التي يمكن أن تصرف بالخبرة) ، كما تتضح على المستوى الميتافيزيقي حين يخلل معرفتنا بالأشياء والعقول تحليلاً يقوم على **مذهب الظواهر** (انظر كتابه : « دراسة لفلسفة هاملتون ») . ووجهة نظر مل قريبة من وجهة نظر هيوم ، فهو يصف الأجسام على أساس ادراكاتنا الحسية لها ؛ وهو يميز في وضوح (كما لم يفعل **باوكل**) بين نوعين من الترتيب في الخبرة : (١) الترتيب السببي المطرد للخبرة الذي يربط معاً الأجسام أو التغيرات الطبيعية المنتظمة الى أنواع بعينها ؛ (٢) الترتيب الذي يربط الأفكار المختلفة أو الانطباعات في عقولنا ويفضي بنا الى تكوين الفكرة القائلة بأنها جميعاً ادراكات حسية لشيء فردي واحد . والنوع الثاني من الترتيب (كما رآه هيوم) ليس اطراداً في تتابع أفكارنا ، « فالاطرادات » التي تبحث عنها تقوم بين أجسام لا بين احساسات . ويحاول مل تحليل هذا الترتيب ، ويمضي الى حيث يعرف الجسم بأنه « امكان دائم للاحساس » ، فإن يتحدث المرء عن منضدة معناه أن يتحدث عن ترتيب من هذا النمط للاحساسات الفعلية أو الممكنة ؛ ولا يبذل مل أية محاولة لاقامة هذا الامكان على أساس جوهر خارجي فعلي أو على أساس وجود الله . غير أن مل يعترف بأن هناك « تناقضات أخرى من الشعور الى جانب تلك التي أكون شاعراً بها » . وكيف نصف ترتيب الخبرات الذي يؤلف عقلاً فردياً ؟ ها هنا يصل مل الى « شيء نهائي لا تفسير له » ، وهو أن العقل الذي يتألف من سلسلة من المشاعر ينبغي أن يدرك نفسه باعتبارها ماضياً ومستقبلاً .

مل ، جيمس : (١٧٧٣ - ١٨٣٦) ، ولد بأيردينشاير باسكتلندة ، ودرس بجامعة أدنبره ليتولى وظيفة راع للكنيسة ، غير أن الشكوك الدينية أفضت به الى التخلي عن هذه الدراسة ؛ وفي سن التاسعة والعشرين رحل الى لندن . وفي عام ١٨٠٨ التقى مل بـ « بنتام » فحواله الى الراديكالية ، وصار نائبه الرئيسي . والتحق عام ١٨١٩ بشركة الهند الشرقية وعاش حتى أصبح مديراًها العام ، وقد وصفه ابنه الأكبر **جون ستيوارت مل** في « ترجمته الذاتية » وصفاً قيماً تناول شخصيته وآراءه .

الميتافيزيقا : حاول مل في كتابه « تحليل ظاهرة العقل الانساني » (١٨٢٩) أن يبين أن

وفي مقالاته عن « اللاهوت الطبيعي » ، يدافع مل عن امكان قياس عقل بلا جسم ، ومن ثم فهو يدافع عن امكان الخلود . كما يفحص أيضاً

المعرفة كلها يمكن أن ترجع إلى المشاعر «الاحساسات»، والأفكار، والملاذات، والآلام (التي تحدث في ترتيبات بعينها، فبعضها متعاقب وبعضها الآخر متآني (أي يحدث في آن واحد) . وتميل المشاعر إلى الارتباط في نماذج منتظمة إذا وقعت « معا » ، وشرح خاطر ما معناه دائما تحليله إلى أفكار ترابطت فيما بينها . وهذه النظرية ذرية ارجاعية ، ولم تنجح في تحقيق نية المؤلف التي ترمي إلى جعل العقل الانساني ممهدا كالطريق المتد من « شيرنج كروس » إلى « كنيسة القديس بولس » (مكانان في لندن) .

الأخلاقية : لقد شجعت مل نظرية التداعي على القول بأن في مستطاع التربية أن تؤدي « بالانسان » إلى أية صورة شئنا ، وأنه في مقدور التربية أن تكون الناس (الذين يسعون بالضرورة إلى سعادتهم الخاصة) على نحو يجدون معه سعادتهم الخاصة في تكريس أنفسهم للخير المشترك (دائرة المعارف البريطانية ، ١٨٢٠ «تربية») .

والمقياس الذي تقاس به الأفعال الصائبة إنما يكون نتائج تلك الأفعال ، وأنه لمقياس يجعل الإنسانية كلها في اعتباره ، فالخ هو ما يزيد من السعادة العامة لا من سعادة الفاعل ؛ وإن المدح والذم والنواب والعقاب في المجال الأخلاقي لوئيلة يصطنعها المجتمع لتشجيع الأفعال النافعة للجماعة وتثبيط الأفعال الضارة بها .

السياسة : يرفض مل كل الأفكار الخاصة «بالحقوق الطبيعية» ، ويحاول (ولعلها أول محاولة من نوعها) الدفاع عن الأنظمة النيابية على أساس المبادئ النفعية وحدها (دائرة المعارف البريطانية ، ١٨٢٠ «حكومة») . فالناس يحتاجون إلى الحكومة لتدافع عن حياتهم ومصالحهم إزاء الآخرين ؛ غير أن أية حكومة مؤلفة من « أناس » ستكون لهم مصلحة خاصة في استغلال رعاياهم واستعبادهم؛ ومن ثم تدعو الحاجة إلى قوة لكبح جماح المصالح الجائرة « للحكومة » . والطريقة الفعالة الوحيدة

لتنصيب مثل هذه القوة يكون باختيار ممثلين (عن الشعب) ؛ ولكن كيف تضمن تطابق المصلحة بين المجتمع وممثليه ؟ تضمن ذلك بإجراء انتخابات من حين إلى حين . وبهذا فإن مل لا يدعو إلى حكومة نيابية ، بل إلى هيئة نيابية معادية للحكومة . ومن الذي يختار الممثلين ؟ يستبعد مل النساء والأطفال والشبان الصغار على أساس أن هناك تطابقا « طبيعيا » في المصلحة مع الأزواج والآباء ؛ ويبحث مل في استبعادات أخرى ، ولكنه يدعو أخيرا إلى منح حق التصويت للطبقة الوسطى مادام أعضاء هذه الطبقة هم القادة الحقيقيون للمجتمع ؛ وقد كانوا كذلك خلال تاريخ العالم كله ؛ وكان مل يثق ثقة لا حسد لها في النظم النيابية إذا صاحبته حرية كاملة في المناقشة .

ويميل بعض النقاد - مثل هاليفي مثلا - إلى أن يضعوا جيمس مل ، بوصفه مفكرا ، في مرتبة أعلى من جون ستيوارت مل ؛ وأيا كان الأمر فإنه من العسير إنكار أن جيمس مل هو مثال الفيلسوف الذي لا يستند في آرائه إلى واقع محاولاته ، ويتضح هذا الضعف أشد ما يتضح في تناوله لفكرة الحكومة ، إذ يتقدم في تدليله من افتراضات لا تستند على أية حقائق تاريخية ، بل تراه يقدم لكل خطوة يخطوها علة واحدة ؛ وهي علة واحدة مفروضة فيها أن تكون حاسمة ، وبالتالي فهي كافية . وقد وقف ماكولي في هجومه على مل عند هذا المنهج الاستنباطي (مجلة أدنبره ، ١٨٢٩) .

ملبرانش ، نقولا : (١٦٣٨ - ١٧١٥) ، فيلسوف فرنسي . وكان الفلاسفة المحترفون في عصر ديكارت قد انقسموا - بسبب خروجه على الإجماع - إلى طوائف متمايزة متعادية عداء مرا ، وشرعت كل طائفة - على عادة أهل ذلك العصر - في البحث عن الأسانيد التي يستندون إليها . أما هؤلاء الذين اتبعوا ديكارت فقد وجدوا سندهم في أوغسطين ، على حين اتخذ الذين

يعارضونه من **ثوما الأكويني** أستاذاً لهم . وقد كان نقولاً ملبرانش هو أشهر الأوغسطينيين ؛ ويعتقد ملبرانش أن الأشياء الفردية ما هي إلا تعيينات للجوهر المادى الواحد ، كما أن العقول الفردية ليست غير تعيينات لجوهر لامادى ، وتقوم فى مقابل ذلك حرية الله الكاملة ، وهى نظرية تميز بها أوغسطين . وقدم ملبرانش مذهبه فى **الانفاقية** حلاً لمشكلة التفاعل السببى بين الجوهرين (العقل والجسم) ؛ إذ كان يذهب الى أن الأشياء المنتهية لا قدرة لها على الفعل سواء أكانت عقولاً أو أجساماً ؛ وهى نظرية كان يعتقد أنها علامة على الفلسفة المسيحية . هذه الاعتبارات مضافاً إليها مشكلة : كيف يمكن لجوهر عقلى لامادى أن يدرك الأجسام المادية ؟ أفضت به الى ضرب من الميتافيزيقا الأفلاطونية الجديدة ؛ فنحن لا ندرك شيئاً مباشرة ، وإنما الله هو الذى غرس فى عقولنا فكرة العالم المتجسد . وهذا العالم يوجد فى الواقع ويتجاوب مع فكرتنا عنه ، لأن أفكار الله التى هى مصدر ادراكاتنا الحسية هى أيضاً نماذج لعالم الأشياء المادية .

منطق : (١) يمكن تعريف المنطق بأنه نظرية الشروط التى يجب أن تتوافر للاستنتاج الصحيح، أو اذا شئنا الإيجاز قلنا انه نظرية الاثبات (أو الاستدلال) . ولا بد من ذكر بعض الملاحظات على هذا التعريف المبدئى حتى لا يكون مضللاً ؛ فالاستنتاج عملية تنتقل بها من الاعتقاد بجملة أو أكثر (المقدمات) الى الاعتقاد بجملة أخرى (النتيجة) يكون صدقها اما مضموناً اذا كان الاستنتاج سليماً ، أو على الأقل محتملاً بفضل صدق المقدمات ؛ فالاستنتاج إذن عملية عقلية ، وقد يعنى ذلك أن المنطق معنى بعمليات الفكر ، وبالتالي فانه يرتبط على هذا الأساس بعلم النفس بطريقة ما . وليس الأمر كذلك ؛ فان دراسة « شروط » الاستنتاج الصحيح لا تلزم عنها دراسة أية عمليات فكرية ، ولا تعيننا فى حالة البرهان الاستنباطى الدقيق على الأقل ، وهى الحالة التى

نهتم بها اهتماماً رئيسياً ، غير الخصائص الصورية والبنائية لضروب الحجاج التى ندرسها . أما ما نعينه بذلك فسيتضح فيما يلى :

من الممكن أن يعد المنطق فى مراحله الأولى تاريخاً طبيعياً لضروب الحجاج ؛ فكما يدرس البيولوجى تركيب النباتات والحيوانات وعملها ، ويحاول أن يرى كيف ترتبط الأنواع المختلفة بعضها ببعض ، فكذلك يدرس المنطق تركيب الأنماط المختلفة من إقامة الحجج وعملها ، ويحاول أن يربط بينها فى نسق منظم . غير أن رجل المنطق لا يهتم إلا بتلك الجوانب من الحجاج التى تقبل الحجج بفضلها على أنها « صحيحة » ؛ ومن الواضح أننا جميعاً نعتمد على الاستنتاج ليقدم لنا الكثير من معرفتنا ، وأن استنتاجاتنا قد تتفاوت فى درجة الثقة بها . وأياً كان الأمر ، فاننا نميز جميعاً - على مستوى الحس المشترك - بين الاستنتاجات السليمة والفاصلة ، وإن لم يكن من اليسير علينا أن نفرس ما نعينه بالاستنتاج المقبول ، وأصعب من ذلك أن نضع القواعد التى تميز الاستنتاجات السليمة من الاستنتاجات الفاسدة ؛ ومن واجبات المنطق أن يزودنا بطريقة منظمة للقيام بتلك التمييزات .

ومهما يكن من أمر ، فان هذا الواجب ليس غير واحد من واجباته فحسب ؛ ففي العصرين اليونانى والوسيط كان معظم اهتمام المنطقة منصبا على تصنيف أنواع الحجاج وطريقة إقامة الحجج ، كما أن شطراً من اهتمام المنطقة الرمزيين المحدثين كان موجهاً الى بسط أكثر تفصيلاً واكتمالاً من البسط الذى بسط به أسلافهم الأنواع المتعددة للحجة الصحيحة ، والروابط التى تربط تلك الأنواع بعضها ببعض . ومن واجبات المنطق التى لا تقل عن ذلك أهمية - على الأقل منذ ظهور العمل الذى قام به **فريجه** - الفحص النقدي للتصورات والمناهج الرياضية . ولما كانت البراهين الرياضية ضرباً من البراهين الناجحة القوية على

بعض مشكلاتها في القسم السادس من هذا المقال،
وأما الأقسام الأخرى من الثاني إلى الخامس فتتعلق
بالمناطق الاستنباطية أو الصورية .

(٢)

درج المناطق منذ عهد **أرسطو** - الذي أسس
هذا العلم - على استخدام وسائل رمزية للتعبير
عن إقامة البراهين ودراستها ، وذلك لأن المناطق
لا يهتمون ببراهين خاصة تقام حجتها ، أو
بالتعبيرات اللغوية العادية التي توضع فيها تلك
البراهين ، أو بموضوعها ، بل يهتمون « بالقواعد
العامة » التي تتحكم في صحة البراهين ، وبالتالي
بتلك السمات التي تكون ذات شأن في صحتها ؛
وهذه السمات تتعلق بالتركيب فهي الصورة أو
الهيكل لبرهان ما ، وهذه الصورة (أو الهيكل)
كثيرا ما تظلمها أو تخفيها الطريقة التي تعبر
عنها في اللغة العادية .

ومن الممكن ، بدراسة تركيب البرهان ، أن
نرد هذه الكثرة الهائلة من التديلات التي تساق
لتأييد أنواع الموضوعات كافة وبشتى اللغات ، إلى
نماذج معيارية يمكن أن يرتبط بعضها ببعضها
الآخر بطريقة منظمة ؛ أما أن صحة البرهان
الاستنباطي تعتمد على تركيبه (أو على صورته
المنطقية) لا على مادة موضوعه ، فأمر يمكن أن
نتبينه بالسليقة من الأمثلة التالية . فمن الممكن
أن نرى - بعد ايمان النظر - أن الاستنتاجين
٢ ، ٣ صادقان رغم أن كلا منهما يتعرض لموضوع
مختلف عن الموضوع الذي يتعرض له الآخر :

(٢) إذا لم يكن هناك أي معدن يذوب
في الماء ، وإذا كانت بعض المواد المتبلورة معادن ،
فإن بعض المواد المتبلورة لا تذوب في الماء .

(٣) إذا لم يكن المسيحيون حلوليين ، وكان
بعض المتصوفة مسيحيين ، فإن بعض المتصوفة
ليسوا حلوليين . فالصورة المنطقية المشتركة
بينهما يمكن تمثيلها على هذا النحو :

وجه الخصوص ؛ فإن دراستهم لها تندرج تحت
العنوان العام لنظرية البرهان . غير أن ذلك
الجانب من المنطق - رغم أهميته - موغل في
الصعوبة والتخصص ، ولن نشير إليه هنا
حيث أننا لن نتعرض لغير الجوانب الأولية والعملية
من المنطق فحسب . بيد أنه من الضروري أن
نتذكر أن التطورات الحديثة في المنطق (وهي التي
تؤلف الآن الجزء الرئيسي في هذا العلم) ترجع
كلها تقريبا إلى عمل الرياضيين ؛ وإن هذه الحقيقة
لتنفس لنا الطابع الصوري المعين في الصورية
التي تتصف به مناهجه .

هناك نمطان رئيسيان من الاستدلال اهتم
بهما المناطق ، هما الاستدلال « الاستنباطي »
والاستدلال « الاستقرائي » . ومن الأمثلة المعروفة
للاستدلال الاستنباطي هندسة اقليدس والأقيسة
التي من هذا النوع (١) إذ كانت جميع التدييات
ذات دماء حارة ، وكانت جميع التدييات ترضع
صغارها ، فإن بعض الحيوانات ذات الدماء الحارة
ترضع صغارها .

وقولنا عن استدلال استنباطي انه صحيح،
يضمن لنا أن النتيجة لا يمكن أن تكون باطلة إذا
كانت المقدمات صادقة ؛ فالنتيجة تلزم عن المقدمات
لزوما ليس منه مناص ، حتى انه لمن المحال على
أي شخص أن يؤكد المقدمات مع نفيه للنتيجة في
ن واحد دون أن يناقض نفسه . وجزء مما يؤديه
المنطق (وهي مسألة على شيء من الصعوبة) أن
يسقط بسطا كاملا ومقنعا للشروط التي يمكن
بناء عليها أن يقال عن جملة ما انها مستدلة من
غيرها من الجمل أو مستنبطة أو لازمة عنها ؛ وإن
مناطق كثيرة ليعتقدون أن فكرتي البرهان
والاستدلال الصحيح خير لهما أن تقيدا بحيث
تشمالن الحالات التي تتلاءم مع قواعد المنطق
الاستنباطي فحسب . ومهما يكن من أمر ، فإن
عملية الاستدلال الاستقرائي قد ظفرت بنصيب
كبير من اهتمام المناطق ؛ وسنعرض عرضا موجزا

(٤) اذا لم يكن أى « ا » هى « ب » ، وبعض
« ج » هى « ا » ، اذن فان بعض « ج » ليس
« ب » .

فهنا وضعت مكان الحدود المتصلة بموضوع
تلك الاقيسة « متغيرات » أى رموز لا تسمى
ولا تشير الى أشياء أو صفات ، وانما تستطيع
أن تمثل - شأنها فى ذلك شأن الضمائر فى
اللغة - كلمات أو جملا تشير الى أشياء أو
صفات (بحيث يمكن أن تحل تلك الكلمات أو
الجمل مكانها) . ومن الممكن اعتبارها طريقة
مریحة نترك بها مسافات شائعة فى الصورة
البنائية التى عليها یقام البرهان ، على أن تملأ
هذه المسافات بالحدود المناسبة على أى نحو شئنا؛
فنستطيع - مثلا - أن نكتب الاستنتاج (٤)
بطريقة أقل يسرا على النحو التالى :

(٥) اذا لم يكن أى . . هو . . - وبعض . .
هى . . - اذن فان بعض . . ليس . . .

فالطرائق المختلفة لملء المسافات الخالية
ليست سوى وسائل تميز بها - بوساطة الرموز -
مواضع الحدود الممكنة . ومن الواضح أن مثل هذا
التمييز الرمزی مطلوب اذا أردنا المحافظة على
الصورة المنطقية ، واستخدام المتغيرات أمر مألوف
لدى معظم الناس باستخدام س ، ص وغيرها من
الرموز فى الجبر المدرسى .

وقد أدخل أرسطو استعمال المتغيرات
فى المنطق حين عالج القياس ، لكى يكون - على
ما يبدو - قادرا الى حد ما على صياغة قواعد
للمنطق تكون صادقة صدقا کلیا . ويستخدم
المنطق الحديث رموزا أخرى غير المتغيرات كما
تفعل الرياضیة ، وسوف نشرح بعض تلك
الاستعمالات فيما یلى : وجدير بنا أن نذكر
- حتى یحین ذلك الشرح - أن لاستعمال الرموز
فى صياغة التعمیرات المنطقية ميزات هامة الى
جانب عرضه للصورة المنطقية وتقرير القواعد

العامة ، ذلك أن استعمالها یضفى على المنطق
وضوحا ودقة لا نستطيع بدونها أن نتقدم فى
ذلك الميدان الا قليلا . ومن الممكن ادراك قيمتهما
اذا رأينا كيف یكون عسيرا وقبيحا أن نعبر فى
لغة عادية عن صیغة جبرية بسيطة كهذه الصیفة:

(س + ص) = (س + ٢ + ٢ س ص + ص ٢)
ان تطور المنطق - شأنه فى ذلك شأن الرياضیة -
یتوقف على أن نتاح لنا رمزية موجزة دقيقة نرمز
بها لتصوراته وعملياته .

(٣)

الفرع الأساسى فى المنطق هو منطق القضايا
أو « حساب القضايا » كما یطلق علیه فى كثير
من الأحيان ؛ ولم یكن ذلك أول جزء تطور فى
المنطق ، فأرسطو لم یلتفت اليه الا قليلا . ومع
أن المناطق الرواقیین فى الأزمنة القديمة وبعض
مناطق العصر الوسيط قد أسهموا فى هذا الشطر
من المنطق ، الا أن تطوره المنتظم كان من عمل ج .
فريجه و تش . س . بيرس والمناطق الحديثة .
وبعالم حساب القضايا الحجج التى تتألف مقوماتها
الأساسية من قضايا ؛ ويمكن أن تؤخذ كلمة
« قضية » هنا على أنها مرادفة لعبارة « الجملة
التقريبية » ، ولهذا فان الصفة المحددة لقضية
تؤدى هذا الغرض هى أنها اما أن تكون صادقة
أو كاذبة ، ولا يمكن أن تكون موصوفة بالصفتين
معا ؛ وعلى هذا فان الأسئلة أو الأوامر ليست
قضايا . وفيما یلى مثل نموذجى لحجة بسيطة
قوامها قضايا :

(٦) اذا لم یكن التدخين سببا للسرطان ،
لم تكن الارتباطات الاحصائية علامة موثوقا بها على
الترابط السببى ، غير أن الارتباطات الاحصائية
علامة یوثق . بها على الترابط السببى ، اذن
فالتدخين سبب من أسباب السرطان .

ويمكن بیان صورته المنطقية بأن نضع الرمز
«ق» بدلا من القضية «التدخين سبب للسرطان» ،

وأن نستبدل بالقضية « الارتباطات الإحصائية » علامة موثوق بها على الترابط السببي ، الرمز « ك » ، ثم نعيد كتابته كما يلي :

(V) إذا صدق أنه إذا كانت لا - ق ، إذن لا - ك ، وأن ك صادقة ، إذن ق .

(A) - () ق - ك (ك - ق) : وتستخد الأوقاس هنا لبيان « مجال » الثوابت المنطقية ؛ فلو أننا قرأنا (A) مثلا دون أوقاس لالتبس علينا الأمر ، وجاز أن تفهم على عدة أوجه متباينة ؛ والأوقاس والوسائل الأخرى المماثلة ضرورية لبيان القوة الرابطة في الثوابت .

وجميع الصور التي تجيء عليها البراهين التي قوامها قضايا ، يمكن التعبير عنها في صورة رمزية مستخدمين هذه المجموعة من العلامات .

(٤)

وتنشأ لدينا مشكلتان حالما نتوصل إلى طريقة لصياغة البراهين التي قوامها قضايا ؛ المشكلة الأولى : كيف نميز صور البراهين الصحيحة من البراهين الباطلة ؟ المشكلة الثانية : كيف نستطيع أن نثبت صيغا جديدة صحيحة على أساس سواها التي نعرف عنها فعلا أنها صحيحة؟

والمشكلة الأولى تنير ما يعرف باسم «مشكلة اتخاذ قرار» ؛ ومن الممكن أن تحل في يسر على هذا المستوى من المنطق . ومن الإجراءات البسيطة التي تتخذ لتقرير صدق القضية أو كذبها ما يعرف باسم طريقة جداول الصدق ؛ فهذه الطريقة نثبت أولا كل التركيبات الممكنة للصدق والكذب بالنسبة للقضايا المكونة لصورة البرهان الذي نحن بصددده . وسنجد لدينا ن من تلك التركيبات ؛ و « ن » ترمز هنا إلى عدد القضايا المختلفة ؛ فبالنسبة للبرهان (A) هناك ٢٢ أو أربعة من هذه التركيبات وهي : ق و ك صادقتان معا ، ق صادقة و ك كاذبة ، ق كاذبة و ك صادقة ، ق و ك كاذبتان معا ؛ ثم نحدد بعدئذ قيمة الصدق للعبارة كلها بالنسبة لكل حالة من تلك الحالات الأربع . ويتم ذلك بتطبيق تعريفات أدوات الربط المنطقية مستخدمين في ذلك قيم الصدق ، وهذه التعريفات يمكن أن نضعها في صورة جدول كالمجدول الآتي :

والبرهان (V) الذي يعرض الصورة المنطقية (٦) هو صورة برهان ، وهذه الصورة تتحول إلى برهان عيني إذا أحللنا مكان المتغيرين « ق » و « ك » قضيتين معينتين . ومادامت هذه الصورة صادقة ، فإن أية قضايا نضعها مكان « ق » و « ك » تنتج لنا برهانا صحيحا .

والبراهين التي قوامها قضايا ، يمكن على وجه العموم أن نرمز لها في يسر بوضع المتغيرات ق ، ك ، ر ، ... بدلا من القضايا المكونة لها ، ثم بإيجاد رموز أخرى للكلمات والعبارات التي تربط القضايا بعضها ببعض في صورتها المنطقية . وفي (V) هذه الكلمات هي « إذا ... إذن ... » و « الواو » و « ليس » وتسمى في المنطق «روابط القضايا» أو «الثوابت المنطقية» ، والرموز المقابلة لها في طريقة التسويين الرمزي التي استخدمها رسل وهوايتهد في كتابهما : « برنكييا ماثماتكا » هي : لا ~ و .

إذا ... إذن ...

ومن الثوابت الأخرى الشائعة : « أو » ورمزها هو V (و « أو » هنا تقرأ بالمعنى الذي لا يستبعد صدق البديلين معا ، أي أن « ق V ك » معناها « اما ق واما ك ، ومن المحتمل أن يكون الاثنان صادقين ») .

وهكذا تصبح (V) بعد مزيد من الترجمة بالرمزية :

السعة ، أى تضم العمودين ٥ ، ٣ وفقا للقاعدة الخاصة بـ « ٠ » :

(٠ ك)	ك	ق
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
١	٥	٢
٦	٣	٤

المرحلة الرابعة : وأخيرا نكمل العمود الأخير الواقع تحت الثابت المنطقي الذى مجاله أوسع المجالات ، وذلك بضم العمودين ٦ ، ٤ وفقا للقواعد الخاصة بـ « ١ » :

(١ ك)	ك	ق
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
١	٥	٢
٦	٣	٤

وسنرى أن صورة البرهان تصدق بالنسبة لكل امكانيات صدقها ، وهذه هى السمة التى تميز الصيغة الصحيحة لحساب القضايا ، أما الصيغة الباطلة فهى التى تحيل الى البطان حالة واحدة على الأقل من التشكيلات التى نبين بها قيم الصدق .

غير أن اجراء تقرير الصدق لا يخبرنا عن أية صورة لبرهان تؤخذ جزافا أكثر من كونها صادقة أو كاذبة ، ولا يزودنا بأية وسيلة لاثبات صيغ جديدة أو ربط الصيغ الصحيحة بعضها ببعض فى نسق ما . والمنهج المعيارى لهذا هو أن نبنى نسقا من البديهيات يمكن أن نستنبط فيه جميع الصيغ الصحيحة فيما يرد فى ذلك النسق ، نستنبطها من عدد ضئيل من الصيغ البديهيات (مأخوذة على أنها نقطة بداية .

ق	ك	ق	ك	ق	ك	ق	ك
ص	ص	ب	ب	ص	ص	ص	ص
ص	ب	ب	ص	ب	ص	ب	ب
ب	ص	ص	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ص	ص	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ص	ص	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ص	ص	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ص	ص	ب	ب	ب	ب

ص =
صادق
ب =
باطل

وبتطبيق تلك القواعد على (٨) نكمل جدول الصدق فى أربع مراحل كالآتى :

المرحلة الأولى : نضع قيم الصدق للمتغيرات المنفية وغير المنفية فى أعمدة حسب القواعد :

(١ ك)	ك	ق
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
١	٥	٢
٦	٣	٤

المرحلة الثانية : نكمل العمود الواقع تحت الثابت المنطقي الذى يكون له أضيق المجالات ، وذلك وفقا للقواعد الخاصة بـ « ١ » ، فى الجدول السابق :

(١ ك)	ك	ق
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
كاذبة صادقة	كاذبة صادقة	كاذبة صادقة
١	٥	٢
٦	٣	٤

المرحلة الثالثة : نكمل العمود الواقع تحت الثابت المنطقي الذى يلى المجال السالف من حيث

(والمثل الناقص جدا - وان يكن ذائع الشهرة - لنسق البديهيات هو هندسة اقليدس) • ويتألف الاستنباط من اعتصار البديهيات واعتصار الصيغ المشتقة منها اعتصارا نجريه وفقا لقواعد النسق؛ ولا بد لتلك القواعد من أن تعين الرموز التي يجوز استعمالها ، وكيف يمكن أن ترتبط بعضها ببعض (وهذه هي قواعد التكوين) ، وأى تناول للبديهيات والصيغ المشتقة منها مسموح به (وهذه هي قواعد التحويل) • ويجوز اختيار البديهيات بأى طريقة مريحة على شرط أن تكون المجموعة التي نختارها متسقة ، أى أنها لا تنتج غير صيغ صحيحة ؛ وينبغي أن تكون أيضا - إذا أمكن ذلك - كاملة ، أى قادرة على انتاج « كل » الصيغ الصحيحة فى النسق ؛ ولا بد من ايجاد البراهين التي تثبت أن تلك الشروط الخاصة بالاتساق والاكتمال مستوفاة ؛ وهذا يمكن عمله بالنسبة لحساب القضايا دون عناء شديد •

فمن الواضح أن استدلالا ما يأتى على صورة (٢) ، أى (٤) ، هو استدلال صحيح ، ولكنه ليس صحيحا بفضل صورة قضاياه ، إذ أنه من الواضح أن :

(١٠) (ق • ك)  ر •

ليس صورة صحيحة من صور حساب القضايا ؛ ف (٢) صحيح بفضل « البناء الداخلى » للقضايا المكونة له ؛ وهو صحيح - على وجه أخص - بفضل الطريقة التي تربط بها الألفاظ « كل » و « بعض » و « ليس » والعبارات الوصفية (أو « المحمولات ») « المعادن » و « قابلة للدوبان فى الماء » و « المواد المتبلورة » - أقول انه صحيح بفضل الطريقة التي تربط بها هذه الألفاظ المقدمات بعضها ببعض ، ثم تربط المقدمات بالنتيجة • ولصياغة هذه الاستدلالات ترانا بحاجة - الى جانب الجهاز الرمزي لمنطق القضايا - الى العلامات الاضافية التالية :

(٥)

(١) المتغيرات س ، ص ، ط ... لتمثل

« الأفراد » •

(ب) علامات « للمحمولات » مثل ف • ج • ه • ... وقد ترمز هذه الى محمولات « أحادية » مثل « أزرق » و « مربع » ، أو محمولات ثنائية مثل « أكبر من » و « يحب » وهى المحمولات التي تحتاج الى فردين ليتم وقوعها ، وقد ترمز الى محمولات ثلاثية مثل « بين » و « يقرض » ... وهكذا •

(ج) أسوار الكم (١) السور الكلي «(س)» ، وتقرأ « كل س » (٢) السور الوجودى ، (وس) وتقرأ : « هناك فرد هو س تتوافر فيه ... » •

ويمكن صياغة (٢) بهذا الجهاز الاضافى كما يلى :

(١١) (س) (ف س)  ج س •
(و س) (ه س • ف س) (و س)
(ه س • ج س) •

وليس منطق القضايا الا المستوى الأول من مستويات المنطق ، ومعظم الاستدلالات لا يمكن التعبير عنها برموزه أو اختبارها بمناهجه ؛ ومثل ذلك أنه حتى استدلال أولى كاستدلال (٢) المذكور آنفا ، لا يمكن أن يصاغ صياغة محكمة على أنه صورة من صور البرهان التي ترد فى حساب القضايا • (معظم الأقيسة يمكن التعبير عنها فى حساب للصفات يعد تفسيريا بديلا لحساب القضايا؛ فعندئذ يكون حضور الصفة أو غيابها مائلا لصدق القضية أو كذبها • غير أن هذا لا يمكن التوسع فيه بحيث يصبح منطقا عاما للمحمولات) • وفيما يلى مثل آخر يزيد قليلا فى تعقده على المثل السابق ، ولكنه ما برح مثلا أوليا :

(٩) اذا كانت ا أكبر من ب ، و ب أكبر من ج اذن ا أكبر من ج - فهذا المثل يضع مزيدا من التعقيدات •

كما يمكن صياغة (٩) على النحو التالي :

(١٢) (س) (ص) (ز) (ف س ص)
ف ص ز (ف س ز)

وتواجهنا مرة أخرى في حساب المحمولات المشككتان نفساهما اللتان التقينا بهما في منطق القضايا، وهما مشككتا إيجاد طريقة لتقرير الصدق والكذب ، وبناء نسق مقنع من البديهيات . نعم ان هناك ضروريا من أنساق البديهيات في حساب المحمولات يمكن البرهنة على اتساقها واكتمالها ، ولكن قد أثبت الأستاذ . تشيرش أنه ليس في الامكان وضع طريقة عامة لتقرير الصدق والكذب لهذا الجزء من المنطق ، وان يكن في الامكان وضع طرائق لتقرير الصدق والكذب لفقرات هامة منه .

وما برحت تلك المسائل على مستويات أولية نسبيا من مستويات المنطق ، ومن اليسير العثور على حل لا يكن صياغتها صياغة صورية بهذا الجهاز (مثلا : « لا يوجد غير اله واحد » أو « $2+2=4$ ») . فهذه الجمل لابد أن تتولى أمرها تطورات أشد تعقيدا فيما يستخدمه المنطق من أدوات ، ولا نستطيع هنا الا أن نشير اليها فحسب .

(٦)

أشرنا في القسم الأول من هذا البحث الى دراسة الاستدلالات الاستقرائية ؛ والأهمية الأساسية التي تتمتع بها هذه الاستدلالات في التفكير المبني على الحس المشترك وفي العلم الطبيعي تجعل لزاما على المنطق أن يحسب حسابها . ونقول بصفة عامة ان البرهان بوساطة المناهج الاستقرائية هو برهان يرمي الى اقامة قاعدة عامة باستعراض عينة من الحالات الخاصة التي تندرج تحتها . وهذا النمط من التدليل الذي يسير فيه الاستدلال « من المعلوم الى المجهول » يسمى الاستقراء التوسعي (لأنه يوسع المجال الذي

تصدق فيه فكرة ما) أو الاشكالي (وهو أهم أنماط الاستقراء المتعددة التي ميزها المنطقة ، والنمط الوحيد الذي سندرسه هنا) . فقد نستنتج مثلا أن جميع النباتات الخضراء تكون مادة النشا اذا تعرضت للضوء على أساس الملاحظات التي أجريت على عدد محدود من العينات من عدد محدود من الأنواع ؛ ومادنا نتجاوز حدود الشهادة في الوصول الى النتيجة ، فقد يتبين أن النتيجة كاذبة . وأيا كان الأمر ، فيبدو أن مثل هذه النتائج لا تلزم أبدا عن مقدماتها لزوما صارما ؛ وبينما يكون الاستدلال الاستنباطي اما صادقا واما كاذبا ، اذ تكون النتيجة لازمة تماما عن المقدمات أو لا تكون كذلك قط ، فان البيئة في الاستدلال الاستقرائي تؤيد النتيجة تأييدا متفاوت الدرجة ولكنها لا تستطيع أن تضمنها ضمنا تاما . وقد ظن بعض المناطقة المتقدمين ، وعلى الأخص ج . س . هل ، أنه من الممكن أن نجعل الاستقراء ينتج نتائج يقينية عن طريق الاستعانة بمقدمات مساعدة مناسبة يزودنا بها الحجاج الفلسفي ؛ بيد أنه منذ ظهور أعمال و . س . جيفنز (١٨٧٤) أصبح من المعترف به عامة أن الاستدلالات الاستقرائية لا يمكن أن تضمن نتائج يقينية .

وليس مجرد ميلنا الى تكوين التعميمات على أساس خبرتنا السابقة مشكلة في حد ذاته بالنسبة للمنطقة ، فجميع الحيوانات القادرة على التعلم تبدي في سلوكها توقعا بأن الحوادث المقبلة سوف تشابه الحوادث الماضية ، وأن الأمثلة التي لم تلاحظ سوف تشابه الأمثلة التي لوحظت . وما الميل الى التعميم الا حقيقة من حقائق علم الحياة ؛ الا أنه قد يحدث أن بعض توقعاتنا عن سير الطبيعة في المستقبل تبررها الحوادث ، وبعضها لا نجد لها مبرر . ومن الجلي أنه من الأهمية بمكان أن تكون لدينا طرائق للتمييز مقدما بين التوقعات والتعميمات المدعمة ، والتوقعات والتعميمات التي لا دعامة لها ؛ فالمهمة الرئيسية للمنطق الاستقرائي

اذن هي دراسة الضوابط النقدية الضرورية لكي نكبح بها ميلنا الى التعميم .

ويقدم لنا العلم الطبيعي طائفة كبيرة من التعميمات المتينة الأساس المحكمة البناء ، وهي من أنواع مختلفة ، فهو بهذا يقدم لنا نموذجا للتدليل الاستقرائي ؛ وقد كان من تأثير هذا النموذج أن أصبحت عبارة « المنطق الاستقرائي » هذه مرادفة لعبارة « منطق العلم » . ومن الطريف أن نذكر أن أقدم دراسة هامة للتدليل الاستقرائي هي تلك التي قام بها فرنسيس بيكون في وقت بدأت فيه الدراسة التجريبية للطبيعة تلعب دورا ذا دلالة في حياة أوروبا العقلية ؛ وليس من شك أن دراسة المناهج والتقنيات العلمية هي أوثق دليل للوصول الى رأى صحيح عن التدليل الاستقرائي .

ويبين المثل الذي يضربه العلم الطبيعي أن الوصول الى تعميمات عن الطبيعة لها ما يسوغها ، ليس هو الغاية الوحيدة للتدليل الاستقرائي ؛ فان « التفسير » وظيفة رئيسية من وظائف التدليل العلمى ، وتحليل مفهوم تفسير الظواهر الطبيعية شطر هام من المنطق الاستقرائي ؛ لا بل ان وجود الانتظامات أو الاطرادات في الطبيعة كثيرا ما تأيدت صحته خلال البحث عن تفسير لحادثة بدت لعين الملاحظ وكأنها حادثة شاذة عن المألوف . فبهذه الطريقة مثلا ، أدت المحاولات التي بذلت لتفسير ملاحظة جلفانى لانقباض غامض في عضلة ضفدعة ميتة ، أقول ان هذه المحاولات قد أدت الى صياغة القوانين عن سلوك التيارات الكهربائية .

ولمنطق الاستقراء خطان رئيسيان للتنطور ؛ أحدهما هو دراسة الوسائل التي تتبع في ابعاد ما ليس بنى صلة بموضوع البحث ، والآخر هو دراسة المناهج الخاصة باتبات صحة الفروض . ويدل المثل الذي يضربه العلم الطبيعي على أن ذلك الأبعاد وهذا الاثبات جوهرىان للإجراء العلمى ؛

وتتألف مناهج ج . س . مل للبحث التجريبي - تلك المناهج التي انتقدها وأصلح منها كتاب متأخرون - تتألف جوهرها من « تقنية » لحذف العوامل غير المتصلة بالظاهرة موضوع الملاحظة ؛ وهذه المناهج انما تتجسد بطريقة عملية فى بعض التقنيات التجريبية المتعددة المستخدمة فى العلم الطبيعي . ومن الحق أن يقال ان هذا الجزء من المنطق الاستقرائي يتألف من التحليل المنطقي للإجراءات التي تقام بها التجارب العلمية ، وان التطورات الحديثة فى دراسة طرائق التجربة العملية لتربط تلك المسائل ربطا محكما بالتطورات الفنية فى الاحصاءات الرياضية . ومهما يكن من أمر ؛ فلم ينجز المنطقة حتى الآن الا قليلا فى تلك الاتجاهات ، وكذلك ينبغى للدراسة منطق الاثبات الذى ارتبط فى الماضى بنظرية الاحتمال وتطبيقاتها ، أن يحسب حسابا لضروب التقدم التي أحرزتها التقنيات الاحصائية . ولقد قال المنطقة أحيانا ، حتى فى الأعوام الأخيرة ، انه لا وجود لقواعد دقيقة للتأكد من البينة الاستقرائية ؛ على أن هذا الكلام لم يكن ليصدق الا قبل تطوّر الاحصاءات الرياضية التي تقدم لنا قواعد دقيقة لهذا الغرض بالذات . والحق أن نتائج هذه التقديرات لا يمكن أن يكون مضبوطا دائما ، غير أن مدى بعدها عن الدقة يمكن أن يقاس عادة .

(٧)

وبتناولنا لمناهج الاستدلال الاستنباطية والاستقرائية ، لم نقم بغير استعراض موجز أشيد الايجاز للأجزاء الأولية من المنطق . بيد أن سؤالنا يثار هنا من تلقاء نفسه : هل أنواع الحجج كلها اما أن تكون استنباطية واما استقرائية ؟ اننا اذا استخدمنا كلمة « حجاج » بمعناها العادى فانه من الواضح أن الإجابة عن هذا السؤال هي : كلا ؛ اذ من الجلي أن هناك ميادين كثيرة للنزاع مثل النقد الأدبى ، واللاهوت ، والنظرية

المنطق ليستوعب مناقشات الناقد الأدبي واللاهوتي والميتافيزيقي ، فأمر لا يستطيع أحد أن يتكهن به . غير أنه من الواضح - على ضوء تاريخ المنطق - أن بشائر المستقبل في جعل هذه المناقشات جديرة بالاحترام ، ليست مما يبشر بالخير .

مور ، جورج ادوارد : (١٨٧٣ - ١٩٥٨) ،
كان مور - وهو انجليزي - زميلا بكلية ترينتي ومحاضرا ، ثم أستاذا بجامعة كيمبردج من عام ١٨٩٨ الى ١٩٠٤ ، ومن ١٩١١ الى ١٩٢٩ على التوالي . وقد نال وسام الاستحقاق ، وكان زميلا بالأكاديمية البريطانية ؛ وكان تأثيره الشخصي المباشر على الفلاسفة البريطانيين في عصره عظيما .

والموضوعات الرئيسية الثلاثة التي عالجها مور في كتاباته هي : المنهج الفلسفي ، والأخلاق ، والادراك الحسي . ولقد كتب قليلا عن منهجه لأنه وجه طاقاته الى ممارسة هذا المنهج ، غير أنه من المرجح أن عمله لن يكون ذا أهمية باقية الا باعتباراه اسهاما للمنهج الصحيح في اقامة الفلسفة .

وقد ظهر هذا المنهج واضحا في مقال نشره عام ١٩٠٠ عن « الضرورة » ، كما أعلنه في مقاله البرنامجي عام ١٩٢٥ تحت عنوان : « دفاع عن الذوق الفطري » ؛ كما عاد فأكده في ملاحظاته التي ترجم فيها لحياته عام ١٩٤٢ تحت عنوان : « فلسفة ج . ا . مور » . ان ما يهتم به مور عن الأشياء التي نقولها في الحياة العادية ليس هو معناها أو صدقها ، مادام يعتقد أن لها معنى معروفا ، وأنها في كثير من الحالات صادقة صدقا يقينيا ، وإنما يهتم بشيء عنها يسميه تحليل معناها . أما بالنسبة للآراء الفلسفية ، من ناحية أخرى ، فإنه حريص على الكشف عما يمكن أن تعنيه وهل هي صادقة ، لأنها في أغلب الأحيان محاولات للتحليل تنتهي الى نتائج من شأنها انكار

السياسية ، وكثير من الفلسفة التقليدية ، وأجزاء متعددة من القانون ؛ ففي هذه كلها لا يمكن أن يصاغ الموضوع صياغة صورية على نهج الصورة الاستنباطية ، ولا أن يساق على نحو يجعله ذا درجة بعينها من درجات الاحتمال عن طريق الاجراءات الاستقرائية . ومن الواضح أن كثيرا من هذه المناقشات وان تكن غير حاسمة ، لكنها تبدو شبيهة بالاجراءات العقلية ، بل أريد بها أن تكون كذلك رغم كونها لا تؤدي الى نتائج حاسمة فظاهر إذن أنه ينبغي على المنطق أن يعنى بتلك الاستدلالات . ولعل كثيرا من الفلاسفة المعاصرين يبنون تأييد هذا الرأي .

ولا شك أنه مما يتنافى مع الحكمة أن نحاول سلفا وصف ما يمكن أو ما لا يمكن أن نتوقع من المنطق أن يؤديه . وقد ظن المناطقة المحافظون في أواخر القرن الثامن عشر أن المنطق علم كامل ، ولا شك أنهم لو اطلعوا على حالته الراهنة لأصابهم الدهول ؛ ولكن ينبغي أن نؤكد أن المنطق في حالته الراهنة عاجز عن أن يحسب حسابا لأي نقاش مما يتعذر ارجاعه الى الصور المعيارية للمنطق الاستنباطي ، كما يتعذر عرضه باعتباره فرضا قابلا للاثبات . ويدل المثل الذي يضربه التذليل الاستقرائي على أن الأنماط المشروعة للتدليل لا يتحتم عليها أن تكون كلها برهانية في طابعها ؛ غير أن أنماط التدليل التي نعنيها هنا ليست هي الأنماط التي تفشل في البرهنة فحسب ، بل هي الأنماط التي تفشل في « تأييد » نتائجها أيضا ، ما دامت لا تملك قوانين مستقرة أو معترف بها عامة نسترشد بها في الحكم بصوابها .

مثل هذه المناقشات إذن هي « حجاج » - بمعنى غامض مستعار للكلمة - اتسع حتى جاوز معناها المألوف ، ولا يمكن أن تعد شاهدا حتى على صدق نتائجها التي تستهدف إثباتها . أما اذا كانت التطورات المقبلة سوف توسع من مجال



مور ، جورج ادوارد (۱۸۷۳ - ۱۹۵۸)

ما للأشياء التي تقوم بتحليلها من معنى ومن صدق
هما موضع القبول العام .

وبهيب مور في تلك الأبحاث إهابتين ،
خلط بينهما النقاد في أغلب الأحيان ؛ إهابة الى
حقيقة ما نعتقد به ذوقنا الفطري ، وإهابة الى
سلامة ما نقوله في اللغة المألوفة .

وموقفه من الذوق الفطري - مثل موقف
توماس ويد في القرن الثامن عشر - هو أن كثيرا
من معتقدات هذا الذوق ، على الرغم من أنها
شبيهة بقوانين المنطق في كونها لا هي مما يقبل
« الإثبات » ولا هي مما يقبل « النفي » ، إلا أن
هناك من المسوغات ما يدفع الى قبولها أكثر جدا
من المسوغات التي تبرر قبولنا لأية نظرية من
النظريات الفلسفية التي تناقضها . وهي تختلف
عن أية عقيدة فلسفية في أننا جميعا نعتقد
ولا يسمنا إلا أن نعتقد ، كما أن كثيرا من صنوف
المتناقضات التباينة تنشأ عن محاولتنا لانكارها .

وما دامت هناك تعبيرات مثل « خير »
و « يعرف » و « يرى » و « حقيقي » وهي
التعابير التي يحلل مور معناها ، والتي
نستخدمها في حياتنا اليومية ؛ فقد شعر بأنه على
حق في افتراضه أننا نفهمها جميعا فهما جيدا ،
وبالتالي فإنه على حق في استخدامها لتفسير بعض
الأشياء الغريبة التي يقولها الفلاسفة ، وفي
اتهماء لأي فيلسوف يعارضها بأنه « يسيء
استخدام اللغة » .

ويعتقد مور - مشاركا في ذلك كثيرا من
الفلاسفة منذ افلاطون حتى عهد قريب جدا - أن
معنى تعبير ما هو نوع من الكيان القائم بذاته ،
ويسمى في كثير من الأحيان فكرة أو تصورا أو
قضية يرمز اليها ذلك التعبير اللفظي أو ينقلها
أو يمثلها أو يسميها ، ويستحضرها عقل كل
إنسان يفهم ذلك التعبير ؛ ومن ثم كان التقابل
الذي وضعه مور بين معرفة معنى عبارة ما

ومعرفة تحليل المعنى ، وهذا ما يعبر عنه رجل
التحليل المعاصر بأنه التقابل القائم بين معرفتك
لطريقة استخدام تعبير ما ، وبين كونك قادرا على
أن تقول كيف يستخدم ؛ وقد وضعه مور
نفسه باعتباره تقابلا بين التعبير عن التصور
العقلي بعبارة بعينها تكون نصب العقل ، وبين أن
تقول أو تفعل شيئا بالنسبة لذلك التصور العقلي .

أما فيما يتعلق بما ينبغي على المفكر التحليل أن
يصنعه بالنسبة لتصور عقلي موضوع أمام العقل ،
فيبدو أن مور كانت لديه ثلاثة آراء منفصلة
كثيرا ما يهتقها كلها دفعة واحدة . فينبغي على
الفيلسوف التحليل عامة أن « يفحص » التصور
العقلي ويحاول وصفه ، ثم عليه خاصة « اما » أن
يقول كيف يمكن أن « يقسم » الى مجموعة من
المكونات العقلية المكونة له ، « وإما » أن يقول كيف
« نميز » ذلك التصور العقلي عن طريق التشابه
والاختلاف من غيره من التصورات العقلية التي
تستحضر أمام العقل بوساطة عبارة بعينها أو
عبارة أخرى مرتبطة به . ولطريقة التقسيم
باعتبارها فيما يختص بالمعنى على نظرية المدرك
العقلي ، تاريخ قديم ؛ كما أنها هي الطريقة السائدة
في عمل رسل وفتجنشتين في مستهل نشاطه
الفكري ، بينما نرى طريقة التمييز حين تصاغ
في صورة لا تلتزم بنظرية المدرك العقلي ، أقول
أنك تراها هي المفضلة في مؤلفات فتجنشتين
الآخيرة ، وكذلك عند رجال التحليل المعاصرين .

وكثيرا ما اعتقد مور أنه لكي نعطى تحليلا
لتصور عقلي ما ، فلا بد أن نجد تصورا عقليا أو
مجموعة من التصورات العقلية تساوى ذلك الذي
نقوم بتحليله ، أو أن نجد أيضا عبارة مرادفة
تستخدم للتعبير عن التصور العقلي الذي نحلله ؛
غير أن « طريقة الترجمة » هذه في التحليل قد
هجرت الآن بصفة عامة .

وقد ميز مور في اتخاذ هذا السؤال :
« ما الحير » ؟ باعتباره السؤال الرئيسي في

ويقتض مور ، في مناقشته لفكرة الإدراك الحسى ، أنه لا شك هناك فى معنى مثل هذه العبارات : « أرى كتابا » أو « هذا الذى أراه كتاب » ، كما أنه لا شك عادة فى صدق ما تقوله هذه العبارات . ثم يدل بعد ذلك على أننا أينما رأينا شيئا ماديا متحيزا مثل الكتاب ، فإننا نرى - بالتالى وبمعنى ثان - جزءا بعينه منه ، مثل السطح المواجه لنا ؛ كما نرى بمعنى ثالث ما يسميه معطى حسيا ، مثل بقعة لونية بعينها . وواجبه اذن هو أن يميز المدركات العقلية الثلاثة ويربط بينها ، تلك المدركات العقلية التى تعبر عنها كلمة واحدة هى « أرى » ، والمدركات العقلية الثلاثة التى تعبر عنها المقمولات المتوالية (لفعل « أرى ») وهى : « شيئا ماديا » و « جزءا من سطح الشئ المادى » و « معطى حسيا » . أما عن السؤال الخاص بكيفية ارتباط هذه المدركات العقلية المتعددة فيما بينها ، فانه يقدم لنا كثيرا من الاجابات ، ولكنه لا يقدم قط اجابة واحدة تقنعه أو تقنع غيره من الفلاسفة . ويبدو أن علة هذا الاخفاق ترجع فى أساسها الى افتراضين اللذين ما انفك يفرضهما ؛ ألا وهما أن عبارة « معطى حسى » هى اسم لكائن ما ذى خصائص تميزه يكون حاضرا فى كل خبرة ادراكية حسية ، وأننى حين أقول : « هذا الذى أراه كتاب » ، فانه لابد أننى أحاول أن « أطابق » « معطيات الحس » « على » شئ ما .

موريس ، تشارلس : (١٩٠١ -) ، ولد بدوفر من ولاية كولورادو . ظل أستاذا للفلسفة عدة أعوام بجامعة شيكاغو ، وأستاذا بجامعة فلوريدا منذ عام ١٩٥٨ . وكانت اضافاته الفلسفية الرئيسية فى مجال فلسفة اللغة ؛ وقد كان يسعى الى ادماج النزعة البرجماتية السلوكية لأستاذه جورج هـ . ميد بالنزعة التجريبية المنطقية لـ **جماعة فيينا** ؛ وأن يطور أفكار **تشارلس بيرس** الحسبة - وإن لم تتجاوز مجال التخطيط السريع - عن العلامات داخل هذا الاطار التصورى

الأخلاق ، ميز المعنى الذى يتطلب فيه السؤال بحثا فى تحليل تصور الخير ، عن المعانى التى يبحث فيها عن معرفة ما هى الأشياء الحيرة ، أو ما هى أنواع الأشياء الحيرة . وعلى الرغم من أنه يحاول فى كتاباته الأخلاقية الأولى « أصول الأخلاق » (برنكييا اثيكيا) أن يجيب اجابة موجزة عن هذا السؤال : « ما هى أنواع الأشياء الحيرة ؟ » مؤداه أن هناك صنوفا عديدة من أنواع تلك الأشياء بما فى ذلك « مسرات الحديث الانسانى والاستمتاع بالأشياء الجميلة » ، الا أن معظم عمله هنا ، وفى غير ذلك من المواضع ، مكرس لتحليل فكرة « الخير » . وهو ينصح الفيلسوف التحليلى لفكرة الخير - تمشيا مع منهجه فى الفحص - أن يتأمل فى انتباه ما يقوم فعلا أمام عقله « على أمل أنه » لو حاول هذه التجربة مع كل تعريف مقترح (أى محاولة التحليل) على التوالى ، فقد يصبح خيرا الى درجة تؤهله لمعرفة أنه فى كل حالة ، يكون القائم أمام عقله موضوعا فريدا . وقد قال مور - تحت تأثير منهج التقسيم - ان التعريف « يقرر ما هى الأجزاء التى دائما تؤلف كلا بعينه ، وبهذا المعنى لا يكون لفكرة « الخير » تعريف ، لأنها فكرة بسيطة لا أجزاء لها » . وهذا المفهوم البسيط الذى يعتقد أن لفظة « خير » تقوم للدلالة عليه ، سماه صفة « لاطبيعية » ، وأية محاولة لمساواته بأى مفهوم آخر ، سماها وقوعا فى « المغالطة الطبيعية » . ومهما يكن من أمر ، فانه حين استخدم منهج « التمييز » فى التحليل عده تحليللا « للخير » ، هذا اذا « استطاع أن يميز هذا المفهوم عن المفاهيم الأخرى » . وكان يعمل فى كتاباته الأخيرة الى الاعتقاد بأن كلمة « خير » ليست على كل حال « اسما لصفة » ، غير أنها « قد تستخدم للتعبير عن موقف القبول ؛ ويجعل مور فكرة « صواب الفعل » معتمدة على فكرة « الخير » ، اذ أنه يحللها - متفقا فى ذلك مع أصحاب مذهب المنفعة - على أنها علة الأشياء الحيرة فى ذاتها .

البرنامج - عددا كبيرا من المقالات في الدين والتاريخ القديم والنظرية السياسية (مقائله في «السلطة السياسية» هي أصرح ما قيل في المؤلف بأكمله) ، والفلسفة والجمعة ، على أنه كتب فافاض في الفنون التطبيقية . أما دالمير الذي كان عضوا في «أكاديمية العلوم» قبل أن يبلغ الثلاثين من عمره ، فقد كتب مقالته الشهيرة «مقالة تمهيدية» ، وهي المقالة التي تعقب فيها نمو المعرفة منذ بدايتها . وعلى الرغم من أن اهتمامه الرئيسي كان منصبا على الهندسة والرياضة والعلوم ، فقد كتب مقالة شهيرة عن «جنيف» في عام ١٧٥٧ أثارت عليه سخط رجال الدين في جنيف (وهم الذين نظر اليم دالمير في مقالته باعتبارهم أتباعا لمذهب «السوسينيانية» (١)) ؛ وأثارت غضب روسو كذلك ، لأن دالمير أبدى الأسف في مقالته لحلو جنيف من المسارح ؛ وكان من جراء ذلك أن كتب روسو مقالته التي عبر فيها عن غضبه بعنوان «خطاب إلى دالمير عن المسرح» ؛ فكان أن انسحب دالمير في عام ١٧٥٧ من الاشتراك في تحرير الموسوعة لاستيائه مما أثر حول هذه المقالة من ضجة ، ونظرا لأسباب أخرى من الميطة والطموح ؛ وبذلك ترك ديدرو ليواصل العمل بمفرده . لكن من حسن الحظ أن صديق ديدرو المخلص الشيفالييه دي جوكور الذي درس الطب في جنيف وليدن وكيمبرج صار من بين محرري الموسوعة ، وأصبح حينذاك هو المحرر الذي يقوم بكل ما يعهد إليه من أعمال ، فكتب مقالات في موضوعات جد مختلفة ؛ في الفلسفة (كان قد نشر من قبل دراسة عن ليميتز) وفي السياسة والأدب والحرب والطفان والحكومة والملكية .. الخ. ويزعم بعض النقاد أنه كان مهما ومخلصا للمشروع أهمية وأخلاص ديدرو نفسه .

تطورا منظما . ومهما يكن من أمر ، فقد ذهب موريس أبعد كثيرا من يرس حين وضع في اعتباره العلامات (أو الرموز) غير اللغوية والعلامات (أو الرموز) اللغوية على السواء . وقد تم الأخذ على نطاق واسع بتقسيمه للسميات (أو النظرية العامة للعلامات أو الرموز) إلى ثلاثة فروع رئيسية : أولها هو علم المبنى الذي يدرس العلاقات القائمة بين العلامات (أو الرموز) بعضها ببعض من حيث خصائصها الصورية أو التركيبية الخالصة ؛ والثاني هو علم المعاني الذي يحلل علاقات العلامات بما تشير إليه ؛ والثالث هو علم البرجانية الذي يبحث في طرائق الاستجابة التي يستجيب بها للعلامات من يستخدمونها . وقد عني موريس في الأعوام الأخيرة بوضع مركب يؤلف فيه بين المثل التقليدية الرئيسية للحياة بحيث تتلاءم مع الظروف الحديثة ، كما قام أيضا بدراسات تجريبية واسعة عن العلاقات القائمة بين أنماط من العقيدة الفلسفية وبين أشكال الجسم والثقافة الانسانيين .

الموسوعيون : كان قصد الطابع والناشر الباريسي لوبريتون في بادئ الأمر هو ترجمة «الموسوعة» الانجليزية التي نشرها افرام تشيمبرز (١٧٢٧) ، لكن عندما تقاسم ديدرو ودالمير التحرير ، أخذ نطاق المشروع يتسع حتى أصبح هو «الموسوعة أو القاموس المنهجي للعلوم والفنون والصناعات» (١٧٥١ - ١٧٦٥) . وقد كان هذا المؤلف الضخم الذي خرج في سبعة عشر مجلدا أنرا يشهد بتبحر المفكرين الفرنسيين أو «الفلاسفة» ؛ وكان الهدف منه هو تزويد القارئ بالمعلومات في كل فرع من فروع المعرفة، وتوجيه اهتمام خاص إلى تطبيق العلم في ميدان الصناعة والتجارة والفنون .

وكان ديدرو هو المحرر الرئيسي من بين محرري الموسوعة ، فهو إلى جانب إشرافه على المشروع بوجه عام قد كتب - بالإضافة إلى

(١) مذهب ديني يمارس فكرة الثالث ؛ ظهر في أوروبا في القرن السادس عشر ، وهو منسوب إلى فاستوس سوسينوس . (المراجع)

أما ج . ج . روسو فقد كتب في الموسيقى، لكنه أسهم بمقالة هي أهم من ذلك في « الاقتصاد السياسي » استشرّف فيها بعض نظرياته في « العقد الاجتماعي » ؛ إلا أن روسو قد انتهى فيما بعد إلى أن يعد الموسوعة عملاً من أعمال الشيطان لا غير ؛ فهو لم يتخاصم مع دالمبير فحسب ، بل تخاصم مع ديديرو كذلك ، فكان أن هاجم الفلاسفة ومؤلفاتهم هجوماً مقدعاً عنيفاً .

ولقد ابتدأ المجلد الخامس من الموسوعة بكلمة مهمة في تقدير مونتسكيو مؤلف « روح القوانين » والذي كان تأثيره سائداً في « الموسوعة » بأكملها . لكن مونتسكيو ظل مع ذلك يقف بمعزل عن العمل ؛ فقد رفض أن يكتب عن « الطغيان » و « الديمقراطية » ، وبعث بدلاً من ذلك بمقالة ناقصة في « الذوق » أكملها فولتير . كلا ولم يسهم هذا الأخير بالكثير رغم اهتمامه بالمشروع وتشجيعه له ؛ وكانت مقالاته في « البرد » و « الشهم » و « الضامن » و « الجريدة » و « نوع الأسلوب » و « العظمة » و « الرشاقة » و « الشرطة في بيت الشعر » و « الأوثان » و « الوثنية » أهم في أسلوبها منها في مضمونها ، هذا إذا استثنينا مقالاته في « التاريخ » . أما مارمونتيل صديق فولتير وقد كان روائياً وكتاباً مسرحياً على غير أكثرات بالمشروع ، فقد أسهم في التحرير ببعض المقالات في الأدب .

وعلى الرغم من أن المحررين زعموا أن « الموسوعة » اجتذبت إليها أشهر الكتاب ليسهموا فيها ، إلا أن هناك شخصيتين بارزتين قد وجدت أن جو العمل فيها مشحون بالخصومة على نحو غير ملائم ، وهما بوفون مؤلف « التاريخ الطبيعي » العظيم الذي لعله قد أسهم بمقالة واحدة في « الطبيعة » ، ودوكلو وهو مؤرخ للبلاط لم يكتب إلا في « الخطابة » و « آداب السلوك » . أما كويسني طبيب الملك ، فقد أسهم

بمقالتين بارزتين في « المزارعين » و « الحبوب » هما نتاج للمبادئ الفيزيوقراطية ؛ وعن هذه المبادئ الفيزيوقراطية صدر تيرجو ، وهو الذي اشتهر فيما بعد مديراً ووزيراً . كتب تيرجو في « المعارض والأسواق » يذم ما يوضع من قيود على الاقتصاد الحر ، كما كتب في « الأوقاف » مبرهنات على ما ينتج من أضرار عن التركات التي لا يمكن تبادلها ، ومقالة رفيعة في « علم الصرف » وأخرى عن « الوجود » . أما فيما يتعلق بالبارون الألماني دى هولباخ راعى حركة « الفلاسفة » ، فقد كتب في علم المعادن وعلم الكيمياء ؛ وهناك من الأسباب ما يبرر نسبة الانتاجية التي كتبت في « النواب » اليه ، وتقرر هذه الانتاجية أن الدولة لا يمكن أن تصل إلى الرفاهية والسعادة ما لم يعمل الملك على تعاون جميع عناصر السكان . أما فلسفته العامة ، فهي متضمنة في مؤلفه الشهير « نظام الطبيعة » (١٧٧٠) حيث أصر على أن الملوك حماة الحرية رعاباهم ؛ وقد كان هولباخ ملحداً ، ومن هنا تعرض لهجوم فولتير .

وكانت الغالبية العظمى من مقالات الموسوعة تقريرية وموضوعية ، كتبت بأقلام رجال متخصصين محايدين تكاد تنسى أسماءهم في الوقت الحاضر ، لكننا نستطيع أن نذكر دوبنتون الذي كتب في التاريخ الطبيعي ، وديمارسيه الذي كتب في النحو ، وتوسان الذي كتب في التشريع ، وتروتنشان الطبيب الشهير من جنيف الذي كتب في التطعيم ، وبيشار « التاجر الصانع بائع الحردوات » الذي كتب في غطاء الرأس ، والأبوين إيفون وماليه وكانا ساذجين كتباً في اللاهوت .

لكن الموسوعة تحتوى مقالات أخرى أكثر من السابقة إخراجاً ، ففي حين كانت الآراء التي كتبت في السياسة معتدلة نظراً لأنه لم يكن للنزعة الجمهورية من أنصار ، فقد كانت المقالات المتصلة بالفلسفة (وهي التي كانت مشبعة على نحو عميق بتجريبية لوك) والدين ذات حدين ورغم

كثيرون للموسوعة منهم بوييه وكان أسقفا سابقا ، والشاعر لي فران دي بومبينان وكلاهما قد سخر به فولتير سخريه مدمرة . لكن الرجل الذي سبب « للفلاسفة » أكبر قدر من الازعاج هو فريرون محرر « المجلة السنوية للأدب » ، أو هو ذبابة الماشية أو الزنبار Frelon الذي وجه اليه فولتير نقدا حادا - وإن كان غير مجد - في نقده لمسرحيته التي عنوانها « الاسكتلندية » (١٧٦٠) .

لكن ديدرو وقف صامدا طيلة هذه التقلبات جميعا وكأنه « القلعة الحصينة » ، بحق ، وبفضل جهوده ظهر المجلد السابع عشر والأخير من الموسوعة في عام ١٧٦٥ ، وفي عام ١٧٧٢ تمت المجلدات الاحدى عشرة الخاصة بالصور ، وهي المجلدات التي لا غنى عنها للموسوعة . وقد كان هذا البيان المعبر عن حركة « الفلاسفة » - رغم حذوفه وتنقضاته - أبداع تمجيد للعقل ولقوة الذهن البشرى انتجته فرنسا في عصر التنوير . وبهذا تحقق الى حد كبير مقصد ديدرو الذي أعلن عنه ، وهو « تغيير طرائق التفكير السائدة » .

موسى بن ميمون : (١١٣٥ - ١٢٠٤) ، يهودى أسباني ، ويعد من أبرز المفكرين اليهود في العصر الوسيط الذين حاولوا العثور على مركب من الفلسفة اليونانية - وخاصة الفلسفة الأرسطية - ومن الدين اليهودى الموحد . ولم يقتصر تأثير كتاباته تأثيرا عظيما على زملائه في الدين الذين لا يخرجون على الاجماع ، بل أثرت كذلك على فلاسفة خرجوا على العرف الدينى من أمثال سبينوزا ، وعلى فلاسفة مسيحيين متمسكين بأصول العقيدة مثل **توما الاكويني** . وأشهر كتبه « دلالة الحائرين » ، وفيه يحاول التوفيق بين الفلسفة الأرسطية والعلوم اليونانية من جهة ، وبين حرفة الحقيقة كما وردت في العهد القديم من جهة أخرى . ويعتمد في هذه المحاولة اعتمادا كبيرا على الفلاسفة العرب من أمثال

ما فيها من اقرار صريح بالعقيدة الدينية ؛ ففي مقالة بعنوان « قلنسوة » على سبيل المثال ، يأسف الكاتب لانعدام « الفلسفة الصحيحة » في الأديرة؛ وفي مقالة بعنوان « موسوعة » ترد عبارة ناعمة الملص يقول كاتبها فيها ان السوربون لم تسهم في ميدان المعرفة الا باللاهوت والتاريخ المقدس وتاريخ الحرافات . فلا بد للمرء اذن من أن يقرأ ما بين السطور ، وأن يتابع الاحالات الداخلية ليتبين الى أى حد بلغ الشك بهؤلاء الفلاسفة العقليين في حقائق الدين ؛ فهذه الحقائق لا يمكن أن تثبت أمام قوانين البرهان التي قررها ديدرو في مقالته التي عنوانها « الحمل الاسقوذى » . ولقد كانت هذه الموسوعة منذ البداية مشارا للشبهات ، واشتبهت في حياتها - التي تقلبت عليها صنوف الأحداث - في صراع مع اليسوعيين ، والجانسينيين ، والسوربون ، والبابا ، والبرلمان ، وفريق المتمسكين بالدين في البلاط ، والأعداء الخصوصيين . فكان أن صودرت لأول مرة عام ١٧٥٢ بسبب دسيسه من اليسوعيين قبل أى سبب آخر ، ثم صودرت مرة ثانية في عام ١٧٥٩ وكان سبب ذلك الى حد كبير هو ما أثير من ضجة ضد ما في كتاب « في الروح » من نزعة مادية ، وكان هذا الكتاب من تأليف هلفيتيوس الذي كان صديقا لفلاسفة الموسوعة ، وإن لم يسهم في تحريرها . فقد زعم المدعى العام أن هذا المؤلف هو لباب مذهب « الفلاسفة » ، وقضى بإحراق الكتاب ؛ وكان من جراء المصير الذي لقيه هذا الكتاب أن صودرت الموسوعة للمرة الثانية ، لكن تحريرها لم يدم في أى من المرتين لمدة طويلة ، واستمر العمل فيها رغم ما يواجهها من عدا . وفي عام ١٧٥٧ نشر محام يدعى مورو كتيباً أطلق فيه على « الفلاسفة » اسم « كاكواك » Cacouacs وهي تسمية قصد بها التحقير فكانت تسبب لهم ضيقا شديدا . وفي عام ١٧٦٠ شهر باليسو « بالفلاسفة » وخاصة ديدرو وروسو في الكوميديا التي ألفها بهذا العنوان . وكان هناك أعداء

ابن سينا الذى يدين له بنظريته فى الخلود ، وابن رشد الذى استقى منه فكرته عن هوية الماهية والوجود فى الله • ويعالج ابن ميمون كلا من الفلسفة واللاهوت المستند الى الوحي على أنهما مختلفان من حيث الطبيعة ، لكن أحدهما يكمل الآخر ؛ وواجب الفلسفة أن تؤكد عقليا حقائق الدين ، وتقند النظريات التى يبدو أنها تناقض الوحي •

مونا د : انظر لينتزر •

ميثافيزيقا : هى ذلك الجزء من الفلسفة الذى يدعى أعظم الادعاءات ، ويتعرض لأعظم الشكوك؛ وبينما تجاهر بأن هدفها هو الوصول الى الحقائق العميقة عن كل شيء ، يعتقد البعض أحيانا أنها لا تتمخض الا عن لغو غامض عن لا شيء • وليس هذا الوضع المزيج هو أقل سمات الميثافيزيقا التى تتطلب تفسيراً •

وقد يكون من المستحسن أن نستعرض أولا عددا من الأوصاف للموضوع ، الأوصاف التى وضعها بعض الفلاسفة من الميثافيزيقيين أنفسهم أو من نقاد الميثافيزيقا أو من كليهما ؛ ومن تلك الأوصاف قد نجمع قائمة بالصفات المميزة التى قد نتوقع أن نجد كلا منها فى بعض الأمثلة من الميثافيزيقا ، والتى قد نجد بعضها الآخر فى كل ضروب الميثافيزيقا • وستكون مهمتنا عندئذ أن نفسر كيف ارتبطت هذه الصفات المميزة ، وأن نحدد - على قدر الامكان - ما هو رئيسى من هذه الصفات ، وربما استطعنا أن نميز ضروبا مختلفة من الميثافيزيقا •

ان اسم الموضوع الذى نبحثه هو الاسم الذى أطلقه المدرسيون على بحث لأرسطو ، وقد وصف أرسطو موضوع بحثه بعدة طرائق مختلفة كان يراها جميعا متساوية ؛ فقد سماه دراسة المبادئ الأولى للأشياء ، وقال عنه انه علم الوجود عامة ، أو علم « الوجود من حيث هو كذلك » ، وبذلك

وضعه من هذه الناحية فى مقابل العلوم الخاصة المنوعة التى يدرس كل منها جزءا واحداً فحسب ، أو ناحية من نواحي الوجود • ووصفه أيضا بأنه دراسة «الجوهر» ، وهى عبارة تحتل مكانة رئيسية فى مؤلفات معظم الميثافيزيقيين الكبار الذين جاءوا فى أعقابيه ؛ وقد أعلن أرسطو أن الجوهر هو ما وجد منذ البداية ، وأنه سابق على سائر الأشياء الأخرى لا من حيث الوجود فحسب ، بل من حيث التفسير والمعرفة كذلك ؛ أى أن تفسير أى شيء آخر يتطلب فكرة الجوهر ، ومعرفة أى شيء آخر تقتضى معرفة الجوهر ، وأن وجود أى شيء آخر يتوقف على وجود الجوهر • وهكذا ينظر أرسطو الى الميثافيزيقا باعتبارها دراسة فريدة شاملة لكل ما هو جوهرى فى الوجود والمعرفة والتفسير جميعا ؛ وسيوضح على الفور أن التحديدات المختلفة لماهية الجوهر - أى ما ينصف بهذه الصفة الأساسية - سوف تتمخض عن مذاهب متباينة من الميثافيزيقا •

فاذا وضعنا الى جانب تفسير أرسطو لموضوعه كلمات الميثافيزيقي الانجليزى ف • ه • برادلى ، لاحظنا عنصرا مختلفا فى التعريف ، إذ يقول برادلى : « ربما وافقنا على أن نفهم الميثافيزيقا باعتبارها محاولة لمعرفة حقيقة الواقع فى مقابل الظاهر المحض ، أو دراسة المبادئ الأولى أو الحقائق النهائية ؛ أو أن نفهمها على أنها المجهود الذى يبذل للاحاطة بالكون ، لا على أنه أجزاء أو قطع متفرقة ، بل على أنه كل بطريقة ما » • وإيراد عبارة المبادئ الأولى والمقابلة مع « الدراسات الجزئية » ، أفكار أرسطية ، غير أن التأكيد على معرفة حقيقة الواقع « فى مقابل الظاهر المحض » هو العنصر الإضافى •

وثمة تحول للتأكيد أكثر إثارة للانتباه حين تنتقل الى الميثافيزيقيين النقديين العظمين هيوم وكانت ؛ فقد أكد كانت قبل كل شيء الطابع اللاتجريبى لموضوع الميثافيزيقا التقليدية ومنهجها

على السواء ؛ أما منهجها فكان قليلا ، أى استخدام العقل الخالص وحده ، وأما موضوع دراستها فهو موضوع مفارق ؛ فليس من الممكن التحقق من نتائجها أو مناهجها عن طريق الخبرة ، إذ تريد الوصول الى نتائج عن أشياء تجاوز حدود الخبرة ، ووفقا لمبادئ لم تقررها الخبرة . وهكذا تصبح المنازعات الناجمة ولا حصر لها ، « وميدان القتال بين تلك المنازعات التي لا حصر لها هو ما يسمى بالميتافيزيقا » . واستخلص كانت أنه ينبغي أن نحول نور العقل على العقل نفسه ، وأن نأخذ على عاتقنا مهمة الفحص النقدي للعقل الخالص لكي نحدد ما تقدر وما لا تقدر عليه ؛ وواجب الميتافيزيقا الأول - وربما الواجب الوحيد - هو أن نحدد حدودها الخاصة . وكانت يردد هنا - وأن يكن ذلك في صورة أكثر تعينا - ما أوحى به هيوم بأنه ينبغي علينا « أن نبحت جادين في طبيعة العقل الانساني ، وأن نبين - نتيجة للتحليل الدقيق لقواه وقدرته - أنه ليس ملائما بحال من الأحوال لبحث مثل تلك الموضوعات النائية المستغلفة » . ووصف هيوم هذا البحث بأنه « تحصيل الميتافيزيقا الحقبة بشئ من العناية لتحطيم الميتافيزيقا الزائفة والدخيلة » .

وهناك تفسير يعينه حديث للميتافيزيقا لا يبدو بحال من الأحوال أنه يرتبط ارتباطا واضحا بما سبقه من تفسيرات ؛ إذ يصف **وزدم** القضية الميتافيزيقية بأنها نوع من الباطل المنير ، أو من المفارقة الحادة التي تستعمل اللغة بطريقة جديدة لكي تجعلنا ننتبه الى الاختلافات والمتشابهات التي تحجبها طرائقنا المألوفة في الكلام . وهناك **فتجنشتين** أيضا الذي يقارن الرأي الميتافيزيقي بابتكار نوع جديد للأغنية . والفكرة المشتركة بينهما - أعني وزدم وفتجنشتين - هي أنه من الصفات المميزة للميتافيزيقي أن يقترح للاستعمال - أو أن يقدم للتأمل - تحولا في أفكارنا ، ومراجعة لفاهيمنا ، وطريقة جديدة للنظر الى العالم .

وليست الصورة المركبة التي نخرج بها من هذه الأوصاف صورة واضحة تمام الوضوح ؛ (١) فالميتافيزيقا دراسة شاملة لما هو جوهرى في المعرفة والتفسير والوجود ؛ (٢) وهي دراسة للواقع من حيث انه يقابل الظواهر المحض ؛ (٣) وموضوعها هو - أو قد كان - ما يتجاوز الخبرة ؛ (٤) وهي دراسة الجهاز العقلي أو حدود الكائنات الانسانية ، أو هكذا ينبغي أن تكون ؛ (٥) ومنهجها « قبلي » أكثر من أن يكون تجريبييا ، أو هكذا كان ؛ (٦) وهي تقترح مراجعة لمجموعة الأفكار التي على أساسها تفكر في العالم ، وتغيرا في مجموعة أفكارنا ، وطريقة جديدة في الكلام . ان قائمة الصفات المميزة متنافرة وقد يبتدو أنها تخلق من كل اتساق ؛ وربما استطعنا - قبل أن نربط بين هذه القائمة وبين الأمثلة الفعلية من الميتافيزيقا - أن نتعقب بعض الارتباطات العامة بين بعض فقراتها ؛ فمن الممكن مثلا في الوقت الذي نستطيع فيه أن نفسر مذهبيا ميتافيزيقيا ما على أنه (٦) اقتراح بمراجعة تصوراتنا ، ودعوة للنظر الى العالم على نحو جديد ، فان هذا المذهب لن يقدمه الميتافيزيقي عامة على أنه مجرد اقتراح ، بل على أنه (٢) صورة للأشياء كما هي حقيقة ، لا كما تظهر لنا في صورة مضللة ، أى أن ذلك المذهب وصف للواقع في مقابل الظاهر . واذا بدأ الميتافيزيقي من (١) اهتمامه بما هو جوهرى في الوجود ، فقد يصل الى التقابل السابق بعينه (٢) إذ قد يعبر عن احساسه بأهمية ما يراه جوهريا بقوله انه هو وحده الذى يوجد حقيقة ، وأن كل ما عداه ظاهر ؛ فلو كانت هذه الصورة المنقحة للواقع فيها من التنقيح الأساسى ما يكفى ، لكان التمييز بين الظاهر والواقع الحقيقي تمييزا يجوز أن يقام بين ما يقع داخل الخبرة وما يقع خارجها (٣) ؛ ومن الجلى أنه لو كان الاهتمام منصباً على ما يتجاوز التجربة ، فانه ينبغي أن يكون المنهج لا تجريبييا (٥) . ومن الواضح أنه أصعب علينا أن نربط

بين (٤) توصيات هيوم وكانت وكثير من هذه الصفات المميزة ؛ ولكن هناك على الأقل ارتباط سهل بين فحص الجهاز العقل في الكائنات الانسانية وبين جزء من رقم (١) ، ألا وهو تحديد ما هو جوهرى في نظام المعرفة والتفسير .

والآن ، جاء دور مقارنة هذه القائمة من الصفات المميزة بمذاهب الميتافيزيقا الفعلية ؛ فمن المؤكد حقا أن معظم الميتافيزيقيين الكبار قد اقترحوا صورا للعالم منقحة تنقيحها أساسيا ؛ صورا جريئة شاملة ، وقد تبعث على الدهشة في كثير من الأحيان ؛ كما أن الغالبية العظمى منهم قد افتردت مكانا رئيسيا في الصور لعدد قليل من المفاهيم الأساسية ، أو لبعض أنماط مفضلة على وجه الخصوص من الكائنات خلعت عليها لقب « جوهر » . ومن الحق أيضا أن اختيار المفاهيم الرئيسية والكائنات ، وكذلك صورة العالم الناشئة عن ذلك ، قد تباينت تباينا عظيما من ميتافيزيقي الى ميتافيزيقي آخر ، بل لقد خلع « الجوهر » أحيانا من عرشه لتحل محله فكرة الصيرورة مثلا . وكان الاختيار بين الكائنات المرشحة للقيام بدور الجوهر واسعا ؛ فالجانب الله ، وهو الجوهر الالهى الذى يحتل مكانا في أغلب المذاهب ، عرف **ديكاوت** نمطين من الجواهر : المادة والعقول ، أما **باوكل** فقد عرف جوهر واحد هو العقول أو الأرواح ؛ (وافترض) **ليبنيتز** طائفة من الكائنات (الموندات أو الجواهر الروحية) التى وإن يكن كل واحد منها لامكانيا ولا زمانيا ، فانه نموذج - على نحو ما - للكون كله . ولم يعترف **سبينوزا** بغير جوهر واحد شامل هو الله أو الطبيعة اللامتناهية السرمدية ، وما العقل والمادة سوى وجهين فحسب من هذا الجوهر . وكان كانت ينظر الى الجوهر باعتباره منتشيا الى عالم خبرتنا المألوفة ، ولكنّه وضع « الحقيقة » نفسها خارج العالم باعتبارها شيئا لا سبيل الى معرفته على الاطلاق . أما هيوم فعلى الرغم من ميله الى الاستخفاف بفكرة الجوهر بأكملها ، الا

أنه يعتقد أنه لو كان ثمة ما يستحق هذا اللقب لكونه قادرا على الوجود المستقل ولأنه جوهرى فى نظام المعرفة ، فهو الانطباعات الحسية الجزئية، وصور تلك الانطباعات فى الخيال . ولا مناص اذن من البحث فى أسباب هذا التباين ، كما أنه من المحال ألا نقرر أنها تعكس - فى جزء منها - التغيرات التاريخية التى تطرأ على الموقف العقل العام كلما تقدم الفكر الانسانى أو تطور فى مجالات بعينها مختلفة ، كما تعكس - فى جزء آخر منها - تنوعات فردية فى اهتمامات الميتافيزيقيين المختلفين وفى مواقفهم وتفضيلاتهم . وهذه الاهتمامات والتفضيلات ، وتلك الألوان من التقدم والتطور تجتمع بصورة درامية فى «لوحات» كونية ، وتصب فى قالب أسطورى مجرد أشد التجريد بحيث لا يحكمه فحص نقدي لنوع التفكير المستخدم كما لاحظ هيوم وكانت . ويمكن توضيح هذه النقطة بحالة ديكارت ، فقد كان اهتمامه الرئيسى منصبا على تطوير العلم ، وكانت لديه أفكار واضحة جدا عن الاتجاه السليم لهذا التطوير ؛ وكان يبدو له أن الرياضة - وخاصة الهندسة - هى التى تمثل نموذج المنهج العلمى ، وكان يعتقد أن المنهج الأساسى فى العلم هو منهج الهندسة الاستنباطية الذى كان يتصوره استدلالا عقليا دقيقا من بديهيات واضحة بذاتها ، كما كان يعتقد أن موضوع العلوم الطبيعية جميعا هو أساسا كموضوع الهندسة ، وبالتالي فإن الصفات المميزة الوحيدة الهامة للأشياء فى العالم المادى - من وجهة نظر العلم عامة - هى الصفات المكانية التى تدرسها الهندسة . وليس اعتناق تلك العقائد هو ما يجعل ديكارت ميتافيزيقيا ، وإنما يجعله كذلك التعبير الدرامى الذى تساق فيه ، وأعنى به نظرياته عن الطبيعة الجوهرية للمعرفة والوجود . فهو يقدم لنا صورة عن عالم لا يحتوى من الحقائق - فيما عدا الله - غير جوهر مادى يحتل ليس له من الصفات غير الصفات المكانية ، وجواهر مفكرة خالصة يتألف وجودها

أساسا في قدرتها على ادراك بديهيات واضحة بذاتها ، ونتائجها المستنبطة منها . وليست المعرفة شيئا آخر سوى نتائج ممارسة هذه القدرة ؛ أما كل ما نطلق عليه عادة اسم الحقيقة أو المعرفة ، فان ديكارت يحط من شأنه ويضمه في مرتبة أدنى . وهذه المراجعة الشاملة لنظرتنا العادية الى الأشياء تخلق بالطبع مشكلات وتدعو الى تفسيرات وتكيفات جديدة ؛ وهكذا يعلمنا ديكارت - من ناحية - أن ليس لدينا مبرر يدعونا الى الاعتقاد في وجود الأشياء المادية الا عن طريق الثقة بصدق الله وحده ، وأن اعتقادنا فيما هو كاذب لا يأتي - من ناحية أخرى - الا عن طريق ارادتنا .

وقد حدث المرة بعد المرة في تاريخ هذا الموضوع أن اهتماما كهذا يتقدم ما قد تحقق ، أو ما من المأمول أن يتحقق ، في فرع خاص من فروع الفكر ، قد وجد تعبيرا عنه في رؤية جديدة - على مثل هذه المرأة - لطبيعة العالم . فلم تكن الرياضة والعلوم الطبيعية وحدها هي التي ألهمت الميتافيزيقا ، بل التاريخ وعلم الحياة والمنطق الصوري أيضا ؛ فالتطورات التي كانت قد حدثت في دراسة التاريخ تكمن وراء مذهب هيغل ، كما يمكن أن نرى ميتافيزيقا النزعة الذرية المنطقية - في شطر منها - تعبيرا عن ارتياح عميق للتقدم الذي أحرزه المنطق الصوري في أواخر القرن التاسع عشر وأوائل القرن العشرين . وليس الاهتمام بالعلوم النظرية وحدها هو الذي يقضى الدافع الى المراجعة الميتافيزيقية ، فقد تبحث الأديان والأخلاقيات عن التأييد الميتافيزيقي وقد تجسده ، وقد تندمج عناصر متباينة الأنواع في مذهب واحد ، كما هي الحال بالنسبة لمذهب سبينوزا الذي يعبر عن موقف علمي كامل وأخلاقي عميق في آن واحد .

ويتطلب هيوم وكانت ، ذلكما الميتافيزيقيان

النقدان ، انتباهها خاصا منفصلا ؛ فقد بين كانت أن الميتافيزيقي يستخدم بالضرورة مفاهيم لها تطبيقها في خبرتنا العادية أو أنها مشتقة على الأقل من مفاهيم مستخدمة على هذا النحو ، غير أن استعمال الميتافيزيقي الخاص لهذه المفاهيم يتجاهل الشروط التجريبية الخاصة باستعمال تلك المفاهيم أو يتجاوزها . ولم يكن مثل هذا التوسع في استعمال تلك المفاهيم - ذلك الاستعمال الذي هو أبعد ما يكون عن أن يجعل معرفتنا تمتد وراء حدود الخبرة - مشروعا على الإطلاق ، وكانت النتائج التي يتمخض عنها خاوية لا معنى لها . ويعتقد كانت أن المهمة الإيجابية للميتافيزيقا هي أن تبين كيف أن أكثر المدركات العقلية عمومية وجوهرية ، أعنى المدركات التي نستخدمها ، إنما ترتبط فيما بينها لتؤلف أطارا منظما للأفكار والمبادئ ، أطارا يزودنا بالشروط الضرورية لأنواع المعرفة والخبرة التي نملكها في واقع الأمر . أما المهمة السلبية للميتافيزيقا فهي أن تبين كيف أنه من المحتوم علينا التعرض للاغراء الميتافيزيقي الذي يدفعنا الى استخدام تلك المدركات العقلية العامة بطرائق تنغاضى عن الشروط التجريبية الخاصة باستخدامها ، وكيف أنه من المحتوم علينا أيضا أن تأتي نتائج الاستسلام لهذا الاغراء خاوية . وفي هذه النقطة نجد لدى كانت رواسب من ذلك الضرب من الميتافيزيقا الذي أعلن أنه محال ؛ ذلك أن كانت كان يرى في أطوار الأفكار الذي من واجبات الميتافيزيقا الإيجابية أن توضحه ، أطارا للأشياء كما تظهر لكائنات لها تركيبها الإدراكي فحسب ، لا أطارا للأشياء كما هي في ذاتها . أما ما هو حقيقي في نهاية الأمر ، فمن المحال معرفته من حيث المبدأ ؛ على أن هذا الحقيقي الذي لا تبلغه المعرفة ، قد كان له دور أكثر إيجابية حين اهتم كانت بأن يضمن للأخلاق أسسا

ميثافيزيقية ، فعندئذ يبدأ ذلك الحق في ذاته على أنه مصدر السلطة في أوامر الأخلاق . وكان هيوم - الذي سبق كانت في الزمان - يشاطر كانت اعتقاده بأن القول ذا الدلالة تحده شروط الخبرة الفعلية ، وأن الكثير من الميثافيزيقا التقليدية قد تخطى تلك الحدود . غير أن هيوم ورث عن **لوك وباركلي** تصورا يدعو إلى العجب من ضيقه ، وأعنى به تصوره لما يمكن أن تمدنا به الخبرة فعلا ؛ إذ كان يعتقد أن العناصر الحقيقية التي تتألف منها الخبرة هي انطباعات عابرة للحس والشعور . وليس من الممكن أن نبرر صورتنا العادية عن عالم توجد فيه الأشياء المادية والأشخاص ويتفاعل تفاعلا مستمرا ، ليس من الممكن أن نبرر هذه الصورة تبريرا معقولا على تلك الأسس ، غير أنه من الممكن تفسيرها على أنها حصيلة جهاز الترابط الذي يستخدمه الخيال ، حين تحركه العناصر الأولية التي منها يتألف الحس والشعور .

ومن الواضح أن كلا من هيوم وكانت كان إلى حد ما - في أثناء تقدمه من حيث المبدأ للميثافيزيقيين الآخرين فيما قد أقاموه من أطر فكرية يعدلون بها الصورة السائدة عن العالم - أقول إن كلا من هيوم وكانت كان في تقدمه ذلك يقيم أطارا فكريا يعدل به صورة العالم ؛ فنظرية كانت القائلة بأن ما لا نعرفه هو وحده الحقيقي النهائي ، وكذلك نظرية هيوم التي تذهب إلى أن الخيال هو الذي يجعلنا نعتقد في وجود الأجسام المادية ، كلتا هاتين النظريتين سواء في خروجهما على معنى الخيال والواقع والمعرفة كما يراد بهذه المفاهيم حين نستخدمها فعلا ؛ ومع ذلك فإن هذين الفيلسوفين العظيمين قد أثرا - بفضل ما ينطوي عليه عملهما من جوانب نقدية وإيجابية على السواء - على الميثافيزيقا تأثيرا حاسما ؛ وهذا القول يصدق بصفة خاصة على كانت . وقد عني كل من الفيلسوفين بالتركيب

العام لتفكيرنا على العالم ، وكان كلاهما يكتب معظم الوقت بمصطلح يذكرنا بعلم النفس التجريبي أكثر مما يذكرنا بالبحث في المدركات العقلية وشروط استخدامها . بيد أننا نستطيع أن نجد وراء مصطلح كانت النفس مخططا يصف به التركيب العام لأطار مدركاتنا العقلية ، أكثر اتساقا من الوصف الذي نجده عند هيوم أو عند التجريبيين المتأخرين الذين كتبوا متأثرين بهيوم وإن نبذوا الكثير من أفكاره في علم النفس . وما برحت الانتقادات التي وجهها كل من هيوم وكانت للاستخدام الميثافيزيقي للمدركات العقلية دون نظر إلى شروط استخدامها التجريبي ، ما برحت هذه الانتقادات قائمة ؛ غير أن إسهام كانت في الجانب النقدي والإيجابي على السواء ، مازال أكثر فعالية من إسهام هيوم ؛ إذ أنه على الرغم من أن تلك الانتقادات قد عبرت عنها فيما بعد مدرسة الوضعيين المناطقة - الذين يعدون ورثة هيوم أكثر منهم ورثة كانت - تعبيرا صارخا وفي أشد أشكالها تطرفا ، على الرغم من ذلك فإن مفعول هذا التعبير لم يكن كبيرا بسبب ضعف الميثافيزيقا التجريبية المرتبطة به وقصورها .

ولقد أصبحت نظرية استحالة قيام الميثافيزيقا من السنن المتبعة في جزء كبير من العالم الفلسفي في هذا القرن ، كما صارت صفة « ميثافيزيقي » من النعوت التي تطلق للزراية والتحقيق . وينبغي أن نوضح الآن بعض أسباب هذا الانحطاط في القيمة؛ فالتحريفات التي تصيب المدركات العقلية ، وعدم الاتساق في المذاهب التي يبديها التحليل ، والأساطير المجردة التي تتظاهر بأنها الواقع ، والادعاءات الضخمة والنتائج المتضاربة . . . كل هذا يبدو للكثيرين على أنه ماهية المغامرة الميثافيزيقية وسبب كاف لادانتها . كما قابل البعض بين مبالغ الميثافيزيقا ، وبين رزانة منهج التحليل الفلسفي الذي يرمي إلى

الفرعية - لنحقق به أغراضا أقل خلخلة من موضوعات الميتافيزيقا . فإذا أردنا أن نستخدم مثل تلك المفاهيم لوصف ذلك العالم الكائن وراء حدود العالم الحسى، فلا بد من أن نعزلها عن شروط استخدامها العادى ، وأن ننزع منها قوتها العادية ؛ ومع ذلك فلا بد أن «تبدو» تلك المفاهيم وكأنها تحتفظ بشئ من قوتها العادية ، والا لم يبد أننا نقول شيئا له أية دلالة على الإطلاق . وهكذا تسير الميتافيزيقا المتعالية بطريق التحريف سيرا تعتمد فيه على الانحراف بالمدرجات العقلية عن معانيها الأصلية ، لكي تنتهى آخر الأمر الى لغة مجازية هى أشبه بالعملة الزائفة .

هذا ضرب من التصوير الهزلى (الكاريكاتير) لسير الميتافيزيقا حين تسير سير المستهتر، وغايتنا من تصويرها على هذا النحو هو أن نرى دلالة الثورة الكانتية رؤية أكثر وضوحا ؛ فحين أنكر كانت أن معرفة الواقع كما هو على حقيقته محالة ، فقد كان ينكر فى حقيقة الأمر أن للميتافيزيقا موضوعا خاصا بها ، أو أنه من الممكن أن يكون لها موضوع على الإطلاق . ولكنه بهذا لم يحرم الميتافيزيقى من عمل يؤديه ، إذ أن المهمة الإيجابية للميتافيزيقى ليست هى أن يفكر فى عالم خاص ، بل أن يفكر فى بنية تفكيرنا عن العالم العادى ؛ كما أنها ليست اكتساب معرفة بأشياء تتجاوز خبرتنا ، بل هى توضيح لطبيعة الشروط التى تخضع لها معرفتنا بالأشياء الداخلة فى نطاق خبرتنا . وهكذا تكون الميتافيزيقا دراسة أعم وأشمل حقا من أى علم خاص ، لأنها تهدف الى توضيح البنية الجوهرية العامة لكل تفكيرنا العادى والعلمى . نعم ان منهجها لاتجريبى ، لأنه يبحث فى بنية مدرجاتنا العقلية التى تقترضها مقدما أبحاثنا التجريبية جميعا .

وقد يبدو أن هذا التصور للميتافيزيقا يختلف عن التصور الأرسطى ؛ فليس هنا إشارة الى « الوجود من حيث هو كذلك » ، أو الى ما هو

توضيح مفاهيمنا توضيحا يبين ما تؤديه أداء فعليا فى استخدامنا لها . ومع أن نبذ الميتافيزيقا كان أمرا طبيعيا ، الا أنه لا يلزم عن ذلك أنه ثمة ما يبرره . فقد لا تكون المسألة الميتافيزيقية جوهرية للميتافيزيقا بأكثر مما يكون الاستبعاد جوهريا للحكومة ؛ وبيان أن هذا النبذ لم يكن له ما يبرره ، يتطلب شسيتا من إعادة تنظيم الحقائق الموجودة لدينا .

ميز أرسطو - حين وصف موضوع بحثه - تمييزا حادا بين هذا الموضوع وبين العلوم الخاصة أو الفرعية ؛ بيد أنه لم يحدد هذا التمييز تحديدا واضحا تمام الموضوع ، إذ تضمنت هذه التفرقة أن « علم الوجود من حيث هو كذلك » أعم وأشمل من العلوم الخاصة . وكان من الواضح أن هذا العلم الأعم ليس مجرد «مجل» للعلوم الأخرى ؛ ومع ذلك فحين ننحى العلوم الخاصة فماذا يبقى بعد ذلك موضوعا للدراسة ؟ فمن العسير أن نتجنب الانطباع بأنه لا بد أن يكون لعلم الوجود المقترح ، هذا اذا وجدت مثل هذه الدراسة على الإطلاق ، موضوع خاص به لا سبيل الى تحديده وان يكن جوهريا له، وأنه يكمن على نحو ما وراء تلك الجوانب من الواقع الخارجى التى تدرسها العلوم الفرعية . فوراء تلك الجوانب من الواقع الخارجى ، هناك « الحقيقة الخارجية » نفسها ، أى « الوجود بما هو وجود » الذى هو موضوع الميتافيزيقا . وفى هذا وحده ما يجعل ميل الميتافيزيقا نحو ما هو مفارق أمرا مفهوما ، فإذا لم نجد مزيدا من التوضيح لطبيعة الغامرة الميتافيزيقية ، فمن المحتم أن تظهر على أنها تحسسات يقوم بها العقل الخالص فى عالم غامض لا سبيل الى بلوغه بالطرائق العادية . وثمة نتيجة قد تبدو محتومة أيضا ؛ فلكى نصف هذا العالم لا بد لنا من استخدام المواد الوحيدة التى بين أيدينا ، أو التى فى مقدورنا أن نجعلها فى متناول أيدينا ، ولا مناص من أن تؤخذ أو أن تصاغ هذه المواد من الجهاز الفكرى الذى نستخدمه - فى الحديث اليومى أو فى الدراسات

سابق في نظام الوجود . غير أن هذا الاختلاف ظاهري فحسب ؛ ولو أنسنا بحثنا في المقولات الجوهرية للفكر الانساني ، وفي الارتباطات القائمة بينها ، وفي اعتماد بعضها على البعض الآخر، فإننا ملزمون حينئذ بالبحث في العلاقات القائمة بين الأنماط المتعددة من الوجود التي نقبلها في مجموعة تصوراتنا العقلية . وفي هذه الحالة لن تنبذ فكرة الأسبقية الأنطولوجية (الوجودية) ، بل سوف يعطى لها ببساطة معنى أوضح ؛ وإنما التي نبذت هي فكرة الحقيقة المفارقة باعتبارها موضوعا ممكنا للبحث ؛ ولسم يرفض التصور الأرسطي ، بل أنقذ من الانحراف .

ولقد رأينا أن كثيرين من الميتافيزيقيين التقليديين لم يقنعوا بوصف التركيب الفعلي لتفكيرنا عن العالم في أكثر جوانبه عمومية وأساسية ؛ بل انهم أرادوا أن يستبدلوا به تركيبا منقحا يرمز - على نحو ما - الى اهتماماتهم العقلية ومواقفهم الخاصة ؛ وكأنهم لكي يسجلوا احساسهم بأهمية تغيير بعينه في اتجاه الفكر ، يبالغون في المدى الذي بلغه التغيير والنتائج التي أحدثها ؛ وكأنه لا بد أن تغير نظرتنا « كلها » الى العالم تغييرا مؤقتا على أقل تقدير ، وذلك لكي نلائم بين هذه النظرة وبين رؤية جديدة طرأت على جانب واحد من جوانب العالم . نعم ربما كانت هناك ضرورة تاريخية بعينها حتمت ذلك ، وليس غريبا أن يبدو هذا الجانب من الميتافيزيقا لبعض النقاد ذوي العقلية التاريخية ، على أنه الجانب الوحيد . وقد رأينا من الأسباب ما يدعونا الى الظن بأن هذه النظرة خاطئة ، ذلك أن أكثر مفاهيم التفكير ومقولاته أساسية ليست هي المفاهيم والمقولات التي تطرأ عليها تغيرات حاسمة نتيجة لما تحرزه العلوم من ضروب التقدم ، أو لما ينتاب المعيشة الاجتماعية من تحولات . وبحث هذا الباب الرئيسي للفكر يزود الميتافيزيقا بموضوع دائم ، بيد أنه من الخطأ - من الناحية المضادة - افتراض أن المهام الرئيسية في الميتافيزيقا يمكن

وقد يقال ان أهداف الميتافيزيقا - اذا ما فهمت على هذا النحو - لا تختلف عن التحليل الفلسفي عامة ، ذلك التحليل الذي يرمى هو أيضا الى بحث المهمة الفعلية التي تؤديها مفاهيمنا؛ أو ان الاختلاف ، على أكثر تقدير ، سيكون اختلافا في سعة المجال والعمومية . بيد أن هذا الاختلاف على جانب من الأهمية لأنه يجر في أذيله اختلافا آخر ، هو الاختلاف في المنهج ؛ فحينما يقترح الفيلسوف التحليل أن يفحص مفهوما بعينه ، وليكن الذاكرة أو العلة أو الحق ، فإنه يجد أن أوثق منهج للبحث إنما يكمن في الفحص الدقيق للاستعمال الفعلي للأفعال والصفات والأسماء، ذلك الاستعمال الذي ندخل به هذا المفهوم في حديثنا . ولمثل هذا الفحص قوة عظيمة في الكشف عن التعقيدات التي تحيط بهذا المفهوم ، وتعدد الظواهر التي يشملها ، وارتباطه - الى حد بعينه - بالمفاهيم الأخرى . وقد تكون النتائج التي نتوصل اليها عن هذا الطريق ملائمة تمام الملائمة لأغراض تحليل ينحصر في نطاق محدود ، ويأخذ أمورا كثيرة على أنها مسلمات دون أن يكون في ذلك خروج عما هو جائز له ، كما أن تلك النتائج تزودنا بمصحح لا غنى عنه للتحريفات التصورية التي تتعرض الميتافيزيقا للوقوع فيها . غير أن هذا المنهج الخاص بالقاء الضوء على أعمال جزء بعينه من جهازنا

وغير أعضاء هذه الفئة لا يمكن أن يقوم أى نظام للمراهنة ؛ فإن تقول ان احتمال ظهور وجه العملة الذى يحمل الرأس هو $\frac{1}{2}$ معناه القول بأن القيمة المحددة للكسر الذى ينتج عن قسمة عدد الرووس على عدد الرميات كلها هي ١ الى ٢ . وسلسلة الرميات هي التى تؤلف المجموعة . وقد كان فون ميزس قادرا على بيان أن بديهيات الاحتمال الرياضى تنتج كتحصيل حاصل عن هذا التعريف، الذى هوجم على أية حال ، وخاصة لاستخدامه فكرة التكرار المحدد خارج الرياضة البحتة . كما اعترض آخرون على فون ميزس لكونه لم يسمح بأى معنى للجمل الاحتمالية التى لا تأتى على شاكلة هذه الصورة : « احتمال الحادثة ح داخل المجموعة ك هو م » .

مينونج ، الكسيوس : (١٨٥٣ - ١٩٢٠) ، فيلسوف نمسوى ، طور علم النفس القصدى الذى وضعه برنتانو ، وأثرت نزعة الواقعية تأثيرا عظيما فى **رسل ومور** وغيرهما من الواقعيين البريطانيين والأمريكيين . أنفق مينونج معظم حياته أستاذا بجامعة جراتس ، ومؤلفاته الرئيسية هي : « دراسات عن هيوم » (١٨٧٧) ، ١٨٨٢ () ؛ « أبحاث نفسية - أخلاقية نحو نظرية فى القيمة » (١٩٨٤) ؛ « عن الافتراضات » (١٩٠٢) ؛ « عن الامكان والاحتمال » (١٩١٥) ؛ « عن الانفعال حين يكون مشيرا الى معنى » (١٩١٧) ؛ « عمل تمهيدى لنظرية عامة فى القيمة » (١٩٢٣) . ويستوعب كتاب فندل « نظرية مينونج عن الأشياء » كثيرا من المواد السابقة بالنسبة للقارى الانجليزى .

ويضرب علم النفس عند مينونج بجذوره فى علم النفس عند برنتانو ؛ فهو يفترض أن التوجه نحو الأشياء هو الصفة المميزة لما هو عقلى . على أن تحليل الحالات العقلية يتعقد بالفرقة بين «عنصرين» فى تلك الحالات : (١) « عنصر - الفعل » (وهو لا يحمل أى معنى من معانى

أن تتحقق مرة وإلى الأبد ، ثم ينظر الى الموضوع باعتباره منتهايا ؛ لأنه حتى وان لم يكن موضوع الميتافيزيقا الرئيسى يتغير تفسيرها ذا دلالة ، فإن المصطلح والحاجات ومواضع الاهتمام فيما تتناول الميتافيزيقا بالتوضيح تتباين من عصر الى عصر بل من فيلسوف الى آخر . فالحقائق القديمة يعاد تفسيرها بمصطلح جديد ، وبعض الأجزاء فى الصورة تستدعى توضيحا من حين الى آخر استدعاء قد يتفاوت قوة وضعفا ؛ فالتوضيح الميتافيزيقي لا يستطيع أن يصل الى شكل نهائى كامل . على أن ذلك لا يعنى أن ذلك أمر مستحيل، فمن ضروب التصوير (الميتافيزيقي للعالم) ماهو أقل تحريفا للأصل من سواء ؛ لا بل انك لتجد أنه حتى ضروب التصوير التى تشتمل على أبشع صنوف التحريف فى الصورة فى اجمالها - رغم ذلك - لا تعدم أن الصورة لنا جانبا من جوانب الأصل تصويرا على درجة من الوضوح تلفت النظر .

ميزس . وتشامارد فون : (١٨٨٣ - ١٩٥٣) ، ظل شريكا بارزا **للوضعيين المناطقة** الذين ينتمون الى **جماعة فيينا** حتى التجأ الى الولايات المتحدة الأمريكية هاربا من الهتلرية . كتب عام ١٩٣٩ عرضا عاما للوضعية (ظهر بالانجليزية عام ١٩٥١ تحت عنوان « الوضعية ») ، غير أن شهرته جاءت من أنه بحث نظرية الاحتمال بحثا نظريا . وكتابه الرئيسى فى ميدان الاحتمال هو كتابه الذى نشره عام ١٩٢٨ تحت عنوان « احصاءات الاحتمال وعلاقتها بالحقيقة » ، والذى نشر بالانجليزية تحت هذا العنوان نفسه عام ١٩٣٩ . وادعى فون ميزس أنه وضع تعريفا علميا للاحتمال لكى يحل محل تصوراتنا الغامضة فى تفكيرنا اليومى، ولم يزعم أنه يحل تصوراتنا العادى عن الاحتمال. وقد عرف الاحتمال بأنه القيمة المحددة لتكرار وقوع حادثة ما داخل مجموعة ؛ والمجموعة فئة كبيرة لا محددة يرجع اليها ويقع أعضاؤها فى ترتيب عشوائى ؛ أى أنها فئة للتنبؤ بسمة بعينها ،

النشاط (ويمثل الطريقة التي تنتج بها حالة من حالات العقل نحو موضوعها ، و (ب) « عنصر - المضمون » ويعرف بأنه ما يعطى لحالة من حالات العقل اتجاهها نحو موضوع ما بدلا من موضوع آخر . فالفرق بين التفكير في حيوان خرافي كالنتين وبين الاعتقاد في وجوده هو فرق في « الفعل » ، بينما الفرق بين الاعتقاد في وجود التنتين والاعتقاد في وجود الأشباح هو فرق في المضمون . ولا يعنى مينوونج « بعنصر - المضمون » أية صورة عقلية أو تصوير تمثيلي ودع عنك أن يعنى به الشيء نفسه ، وإنما يعبر استعمال هذا اللفظ عمليا عن هذه الحقيقة وهي أن كون المضمون مضمونا « عن » شئ بعينه ، أمر ذاتي ينبثق من الحالة العقلية نفسها ، وليس هو بالطاريء الذي يضاف إليها من الخارج . ويبنى مينوونج رأيه هذا على تصنيف برنتانو الثلاثي لحالات العقل الى صور تمثيلية وأحكام ومواقف عاطفية - اشتهاية؛ غير أنه يقسم الصور التمثيلية الى تلك التي تتطلب ادراكا حسيا سلبيا وتلك التي تقتضى « انتاجا ايجابيا » ، مثل أفكارنا عن العلاقات . وهو يضع أيضا الى جانب الأحكام مواقف بعينها شبيهة بالأحكام ينقصها جانب « الاقتناع » ، أى أنها « افتراضات » ؛ وبين أهمية تلك الافتراضات فى الفن واللعب والتظاهر والخيال والفروض العلمية . الخ، كما يفصل بين المواقف الانفعالية والمواقف الاشتهاية التي يخلط بينها برنتانو .

وتعنى أشهر نظريات مينوونج (أو أكثرها تشهيرا) بالموضوعات التي لا وجود لها وجودا خارجيا ، أو بالموضوعات التي ليست وقائع . ويرى مينوونج أن مثل هذه الموضوعات أو الموضوعات هي موضوعات أو موضوعات « حقيقية » ذات وجود مستقل عن الفكر أو التعبير؛ وأن عدم وجودها نفسه أو عدم كونها - واقعة خارجية يستلزم صفتها الموضوعية هذه ، وذلك لأن عدم وجود جبل ذهبي « يختلف » كل الاختلاف عن عدم وجود مربع مستدير ، وكون الحالة الأولى ليست واقعة خارجية يختلف عن كون الحالة الثانية ليست واقعة خارجية . بيد أن مينوونج لا يعتقد - كما اعتقد رسل لفترة ما - أن الأشياء غير الموجودة وجودا خارجيا موجودة وجودا ضمنيا ، أو أنها تتمتع بأى نوع من أنواع الوجود ، وكل ما ذهب اليه هو أن لها طبيعة

النشاط (ويمثل الطريقة التي تنتج بها حالة من حالات العقل نحو موضوعها ، و (ب) « عنصر - المضمون » ويعرف بأنه ما يعطى لحالة من حالات العقل اتجاهها نحو موضوع ما بدلا من موضوع آخر . فالفرق بين التفكير في حيوان خرافي كالنتين وبين الاعتقاد في وجوده هو فرق في « الفعل » ، بينما الفرق بين الاعتقاد في وجود التنتين والاعتقاد في وجود الأشباح هو فرق في المضمون . ولا يعنى مينوونج « بعنصر - المضمون » أية صورة عقلية أو تصوير تمثيلي ودع عنك أن يعنى به الشيء نفسه ، وإنما يعبر استعمال هذا اللفظ عمليا عن هذه الحقيقة وهي أن كون المضمون مضمونا « عن » شئ بعينه ، أمر ذاتي ينبثق من الحالة العقلية نفسها ، وليس هو بالطاريء الذي يضاف إليها من الخارج . ويبنى مينوونج رأيه هذا على تصنيف برنتانو الثلاثي لحالات العقل الى صور تمثيلية وأحكام ومواقف عاطفية - اشتهاية؛ غير أنه يقسم الصور التمثيلية الى تلك التي تتطلب ادراكا حسيا سلبيا وتلك التي تقتضى « انتاجا ايجابيا » ، مثل أفكارنا عن العلاقات . وهو يضع أيضا الى جانب الأحكام مواقف بعينها شبيهة بالأحكام ينقصها جانب « الاقتناع » ، أى أنها « افتراضات » ؛ وبين أهمية تلك الافتراضات فى الفن واللعب والتظاهر والخيال والفروض العلمية . الخ، كما يفصل بين المواقف الانفعالية والمواقف الاشتهاية التي يخلط بينها برنتانو .

وأيا كان الأمر ، فإن الاهتمام الرئيسى فى مذهب مينوونج لا ينصب على علم النفس كما يتصوره ، وإنما ينصب على نظريته فى « الشئ » (الذى تشير اليه الحالة النفسية) ؛ فلو أننا سألنا أنفسنا - وفقا لمينوونج - عما تحمله حالاتنا العقلية المتعددة على وجه الدقة الى العقل ، لرأينا أن الأنماط المختلفة من الحالات العقلية إنما تقابل أنماطا مختلفة من الأشياء ؛ فصورنا التمثيلية المختلفة التي هى صور منتجة ، تمهد لنا السبيل للوصول

قابلة لأن توصف ، وهذه الطبيعة لا تتأثر
بطرف وجودها الخارجي أو عدم وجودها ؛
فقد نقول مثلا ان المربع المستدير ، مربع
ومستدير ، ولكننا لا نقول « بوجود » مربع
مستدير . ففى رأى مينونج اذن أن قولنا « شئ
ما هو ف » لا يعادل قولنا « يوجد شئ اسمه ف » ،
كما هى الحال عند رسل ؛ وثمة صعوبات خطيرة
تكتنف هذا الموقف ، ولكنه أدق وأكثر قابلية
للجدل من الرأى الذى ينسب عادة الى مينونج .
ويعتقد مينونج أيضا أن الأشياء التى لا يمكن أن
يقال عنها انها موجودة فى الخارج تلعب دورا على
أعظم جانب من الأهمية فى المعرفة ؛ والأشياء
المحددة تحديدا ناقصا مثل : الرجل الذى يقطن
الشقة المجاورة ، والتى تخرق قانون الثالث
المرفوع - هى مع ذلك من الوسائل التى يشير
العقل من خلالها الى أشياء موجودة متعينة تعينا
تاما . ويستغل مينونج فى نظريته للمعرفة
تصور برنتانو عن « الوضوح بالذات » ، ولكنه
يضيف الى « الوضوح بالذات » بمعناه المطلق ،
يضيف الفكرة الهامة عن البيئة الظنية التى يبرر
بها الإدراك الحسى والذاكرة والاستقراء .

ويذهب مينونج فى نظريته عن القيمة ، الى
أن المشاعر اما أن تمتزج بعنصر الفعل واما بعنصر
المضمون فى صورنا التمثيلية أو فى أحكامنا ،
لينتج عن ذلك « أربعة » أنماط من الشعور :
(أ) مشاعر تتعلق بالفعل حين يشير الى شئ ،
وفيهما نحب شيئا ما أو نبغضه « حسيا » دون
أن نعبأ بواقعه أو بطبيعته ؛ (ب) مشاعر تتعلق
بالمضمون حين يشير الى شئ (المشاعر الاستطيقية)
وهى المشاعر التى لا نحفل فيها بواقع شئ ما ،
وانما نعبأ بطبيعته ؛ (ج) مشاعر تتعلق بالفعل
حين تصدر به حكما ، وفيها نهتم بواقع شئ ما
دون أن نهتم بطبيعته (المشاعر العلمية) ؛
(د) مشاعر تتعلق بالمضمون حين تصدر به حكما
وهذه هى « التقويمات » بمعناها الصحيح ، وفيها
نهتم بواقع الشئ وبطبيعته معا . ولا يعترف

(ن)

نظرية المعرفة : (الاستمولوجيا) ، ثمة
مجموعة جد متنوعة من المشكلات الفلسفية ليس
بينها رباط وثيق تتعلق بأفكار من قبيل المعرفة،
والادراك ، والتيقن ، والتخمين ، والوقوع فى
الخطأ ، والتذكر ، والتبين ، والاثبات ، والاستدلال،
والتأكيد ، والتعزيز ، والتساؤل ، والتأمل ،
والتخيل ، ورؤية الأحلام ، وهام جرا . وكثيرا
ما يسمى هذا الجزء من الفلسفة بـ « نظرية المعرفة »
أو الاستمولوجيا ، وهذه الكلمة الأخيرة مشتقة
من الكلمة الاغريقية Episteme = المعرفة
أو العلم .

ويدور بعض هذه المشكلات حول فكرة العلم
بالمعنى الذى نعد به علم الفلك علما ولا نعد التنجيم
كذلك . وثمة مشكلة نموذجية الى حد ما من هذا
النوع هى مشكلة تعليل قيام براهين قاطعة على
النظريات فى **الرياضة** البحتة ، فى حين أن مثل
هذه اليقينيات القابلة للبرهان لا يمكن أن يوجد
- بل ولا يمكن أن نتوقع وجوده - فى علم التاريخ
أو الطب على سبيل المثال ؛ فمن السخف - فى نظر
الرياضى - أن يظل قانعا بمجرد أحكام تخمينية

معقولة ، أو حتى يفروض على درجة عالية من الاحتمال ؛ أما العلماء الذين يشتغلون بعلوم أخرى ، فلا يبدو أنهم في موقف يتيح لهم أن يتجهوا بطموحهم الى ما هو أعلى من الدرجات العالية من الاحتمال . على أننا نميل الى أن نرى أن مجموعة من الحقائق لا تعد علما حقيقيا الا اذا تأكد صدقها على نحو قاطع ؛ لكننا اذا حكمنا على العلوم في ضوء هذا المعيار ، وجدنا لزاما علينا حينئذ أن نقر بأن الفيزيكا نفسها والكيمياء ذاتها ليستا علمين بالمعنى الحقيقي ، وهذه نتيجة تتعارض تعارضا شديدا مع أفكارنا المألوفة .

وعندما نتأمل الآراء المتضاربة فيما يتعلق بما يوجد وما يحدث في العالم المحيط بنا ، فيما يتعلق - مثلا - بالموازنة بين ارتفاع برج كنيسة بارتفاع برج كنيسة أخرى ، أو قل فيما يتعلق بالمواعيد التي تهجر فيها طيور الوقواق ؛ أقول عندما نتأمل تلك الآراء المتضاربة نعتقد أننا نستطيع التفرقة بين الرأي الصواب والرأي الخطأ؛ فليس علينا في الحالة الأولى الا أن نقيس ارتفاع كل من البرجين ، وليس علينا في الحالة الثانية الا أن نرقب المواعيد التي تصل فيها طيور الوقواق والمواعيد التي ترحل فيها لعدد من السنوات المتعاقبة . لكن لا مناص لنا حينئذ من أن نواجه حقيقة واقعة هي أن ثمة أخطاء قد تحدث في قياس ارتفاع البرجين ، بل ولقد نخطئ في سماع صوت أول طائر من طيور الوقواق . فكيف يمكننا أن نفصل بين القياسات المتضاربة أو بين التقارير المتضاربة التي يقدمها لنا من يقومون بمراقبة الطيور ؟ هنا قد نقول ان القرار النهائي - لو أن باستطاعتنا أن نبليغ قرارا نهائيا - سيأتي عن طريق الانطباعات الحسية التي لم تشبهها أي فروض مزعومة أو أحكام تخمينية أو توقعات ، أي عن طريق الاحساسات السمعية المحضة أو الاحساسات البصرية المحضة أو الاحساسات الذوقية المحضة التي ليس فيها بعد موضع للهنوء أو لسوء التقدير. لعل لدينا هنا أرسخ أساس ممكن على الاطلاق لنقيم عليه معرفتنا بالعالم المحيط بنا؛ فالفارق بين أن نعرف شيئا ما في العالم المحيط بنا ، وبين أن نرى مجرد رأى معرض للخطأ في هذا الشيء هو أن المعرفة تدعمها الانطباعات الحسية من جميع النواحي ، بينما الرأي المعرض للخطأ - وإن كانت الانطباعات الحسية هي التي أوحى به - الا أنها لا تدعمه الا على نحو جزئي على أحسن

وبعض المشكلات الأخرى في نظرية المعرفة لا يدور حول فكرة العلم ، ولكن حول الأفكار التي تتعلق بما نقوم به نحن من عمليات بحث ، واستدلال ، وإدراك ، وتذكر ، وتخيل ، وهلم جرا . فكيف يمكنني أن أعرف على نحو يقيني ما اذا كانت العصا المغموسة الى نصفها في الماء منكسرة في حقيقة الأمر أم غير منكسرة ؟ وكيف يمكنني أن أعرف على نحو يقيني ما اذا كنت أتذكر حقا حادثة مضت أو أن الأمر لا يعدو أنني أتخيلها فحسب ؟ وما اذا كنت الآن يقظان أم حالما ؟ أفليس من المحتمل أن أكون ضحية وهم واحد لا ينقضى ؟

ان محاولتنا الكشف عن حقائق الأشياء قد تفشل - على نحو أو آخر من نحوين - أيا ما كانت الأشياء التي قد نريد الكشف عنها ؛ فقد نخرج من محاولتنا صفر اليدين ، أو أننا قد نحصل على شيء لا نتردد في الحكم عليه بالخطأ . فقد نندحر دون غايتنا ، أو قد نرتكب أخطاء في العد ، أو في الحساب ، أو في الاستدلال ، أو في تقدير اتنا البصرية للسرعات والمسافات ، أو في التعرف على الأشخاص والأماكن ، أو في التذكر ؛ كما نخطئ في الأمور التي هي أقرب الى الأداء العملي كالتهجي والتصويب في الرماية ومعالجة المرضى . ماذا لدينا إذن من ضمانات تقينا من الأخطاء ؟ كيف يمكننا - اذا كان هذا ممكنا على الاطلاق - أن نعرف أي

تقدير ؛ فحيث اكون مخطئا بالفعل أو حيث يحتمل أن اكون مخطئا ، فانما اكون قد سمحت لخيالي أن يقفز مستبقا ما تقتضيه المعرفة الحقة من انطباعات .

هذا التفسير الذى قدمناه للفارق بين المعرفة والرأى المعرض للخطأ ، لا يمكن تطبيقه فى مجالات الحقائق والأكاذيب المجردة المحضة كتلك الحقائق التى نجدها فى مجال الرياضة البحتة ، كلا ولا يمكن تطبيقه فى بعض الميادين الأخرى كميادين الدراسات الأخلاقية ؛ بل معرفتى برغباتى ومخاوفى وتخيلاى وخواطرى الحالية لا يمكن أن تركز على دعامة ما أبصر بعينى وأتذوق بلسانى ، اذ يبدو أن الانطباعات الحسية لا تقدم الأسس الراسخة الا لمعرفةنا بما يوجد وما يحدث فى العالم المحيط بنا فحسب ، ولمعرفتنا بما يوجد وما يحدث فى ابداننا أيضا .

لكننا لو عرفنا - بادية ذى بدء ، بطريقة أو بأخرى - بعض القوانين السببية التى ليس لها استثناء على الإطلاق بحيث اذا تلقينا سلسلة من الانطباعات الحسية من النوع الفلانى كان لابد أن تتلوها على الدوام انطباعات أخرى من النوع الفلانى ؛ أقول لو أننا عرفنا مثل تلك القوانين أصبح فى استطاعتنا فى أية حالة جزئية أن نستدل - دون أن نتعرض للخطأ - من انطباعاتنا الحسية فى اللحظة الراهنة ما يتلوها من انطباعات فى اللحظات القليلة التالية . لكننا لا نبدا الشوط مزدوين بشئ من قبيل هذه المعرفة على الإطلاق ؛ واذا كنا نحصل نقفا من هدم المعرفة ، فانما نحصلها بعد جهد جهيد ، بعد قدر كبير للملاحظة والتجريب. فنحن لا نعلم على أى نحو تحدث الأشياء فى جميع الأحوال أو فى بعضها الا بأن نشاهدها ايان حدوثها ، وبأن نقارن بين ما نصل اليه من نتائج . وحتى لو علمنا على أى نحو تحدث الأشياء، فان القوانين والعلاقات المطردة التى نزع من أية لحظة أننا تحققنا منها هى على الدوام معرضة للتصحيح فيما بعد ، ذلك أن الطبيعة لا تخلو قط من مفاجآت ؛ فقد يحدث أحيانا ما لم نتوقعه ، وقد لا يحدث أحيانا ما توقعناه . اذن فالأمر يكاد يبدو لنا وكأن من المستحيل تماما أن نظفر بمعرفة بالعالم المحيط بنا تتجاوز نطاق انطباعاتنا الراهنة ، لأن مثل هذه المعرفة لابد أن تكون معرفة عن طريق الاستدلال ، مع أننا لانملك - بادية

على أن الواقعة التى نزع أننا نعرفها فى أية حالة نصادفها فى هذا الميدان ، فنزعم كالمعتاد أن معرفتنا بها ليست مجرد تخمين لشيء ما أو اعتقاد فى شيء ما ، ولكننا قد استكشفنا شيئا ما أو تيقنا منه - أقول ان هذه الواقعة التى نزع أننا نعرفها انما تتجاوز نطاق أى انطباع بصرى أو سمعى محدود بلحظته . فاننا اذا قررت أن طائر الوقواق قد وصل ، انما اقرر ما هو أكثر من أننى فى لحظة بعينها قد سمعت صوتا من نوع بعينه ؛ فكيف يمكننا اذن أن نتجاوز نطاق انطباعاتنا الراهنة ونزعم مع ذلك فى بعض الأحيان أننا نعرف ؟ الاجابة الطبيعية عن هذا السؤال هى أننا « نستدل » من الصوت الذى سمعناه مثلا نتيجة تتجاوز ذلك ، هى أن الطائر قد وصل . فمعرفتنا بالعالم المحيط بنا بالاضافة الى آرائنا التى هى مجرد معتقدات أو تخمينات فيما يتعلق بهذا العالم ، هى جميعا أكادس من النتائج المتشابهة التى استدللناها من انطباعاتنا الحسية على نحو مشروع تارة ، وعلى نحو جزافى تارة

ذى بدء - ضمنا يكفل لنا مثل هذه الاستدلالات ؛
فاذا كنا نجاوز باستدلالاتنا انطباعاتنا الراهنة ،
فليس لدينا - باديء ذي بدء - ما يبرر لنا هذه

المجاورة . وحتى لو حدث أن تبين لنا أن هذه
الاستدلالات على صواب ، فإن هذا في حد ذاته
لا يبرر لنا أن نقوم بنفس الاستدلال في حالة
أخرى مشابهة ؛ ذلك أن تخميننا موقفا قد يتلو
تخمين آخر موفق ، لكن ليس لدينا ما يسوغ
لنا أن نتوقع ذلك ، مهما كنا - كالمقامرين - على
نصيب كبير من اللامعقولية بحيث نؤمن بأن
التوفيق سيظل حليفنا بصفة مستمرة .

اعتبارات من هذا القبيل قد أدت بكثير من
المفكرين إلى أن يعكسوا اتجاه البحث رأسا على
عقب ؛ فعلينا - في نظر هؤلاء المفكرين - أن
نجد المعرفة ، في مقابل التخمين والرأى المعرض
للخطأ ، حيث نجد العلوم في أعلى ذراها ؛ فما
يعرفه بعض الناس والذي يمكن للجميع من حيث
المبدأ أن يعرفوه ، هو أية مجموعة من الحقائق
التي تأكدت صحتها على نحو قاطع عن طريق
المنهج الصارم للعلم الحقيقي . فنحن نستطيع
أن نجاوز نطاق التخمين والرأى المعرض للخطأ
إلى المعرفة إذا أجرينا استدلالا كما يعجز علماء
الهندسة وعلماء الرياضة استدلالاتهم ، أى بالفكر
الحالص الذى لم تفسد نقاهه شائبة مما نتلقاه من
الحواس ؛ ذلك أننا أيضا استطعنا أن نحسب
ونبرهن أن كان في إمكاننا أن نعرف ، أما حيث
نقوم بالملاحظة والتجريب فحسب ، فليس في
استطاعتنا أن نعرف ؛ فليس هناك من مجموعة
من الانطباعات الحسية يمكن أن نتيج لنا معرفة ،
وليس في استطاعتنا أن تكشف عن الحقائق إلا
بممارسة العقل الحالص . من هنا كان من المحال
أن تقوم علوم تجريبية إذا فهمنا كلمة « العلم »
في أدق معانيها ، إذ كل ما هناك هو علوم تقوم
على الاستدلال العقل المحض ؛ والفلاسفة الذين
يعتقدون هذه الوجهة من النظر يسمون بـ « الفلاسفة
العقلين » . إلا أن برنامجا كهذا يتركنا على قلق ،
فنحن نعترض عليه بأننا حتى لو سلمنا بأن في
مقدورنا في الرياضة البحتة أن تكشف عن الحقائق
ما لا يقبل التناقض ، فلا مناص مع ذلك من أن
تكون هذه الحقائق مجردة تمام التجريد ؛ فليس
في وسع الهندسة البحتة أن تخبرنا بمواضع
الأشياء أو أبعادها كما هي موجودة بالفعل في
العالم ، لكن مهمتها تقتصر على أن تخبرنا - مثلا
- بأنه « إذا » كان هناك في العالم شيء ذو أبعاد

إلى هنا لم تكن نعرض - بقدر ما كنا نعيد
من جديد - بناء نمط من التفكير كان سائدا في
كتابات **لوك وباركلي وهيوم** بصفة خاصة ؛ فلقد
قارنا بين ادراكاتنا الحسية واستدلالاتنا المعرضة
للخطأ ، وبين معرفتنا بما يوجد وما يحدث في العالم
المحيط بنا مقارنة انتهت بنا إلى نتيجة مخيبة
لآمالنا ، هي أن هذه المعرفة تبدو فوق متناول
أيدينا إلى الأبد . فتلك الأمور ذاتها التي نلتقي بها
في واقع حياتنا اليومية ، والتي كثيرا ما نستشهد
بها بوصفها أمثلة جلية لما نعرفه من أشياء
ولا يقتصر الأمر على تخمينها أو اتخاذ رأى معرض
للخطأ فيها - كان نعرف أن طائر الوقواق قد
وصل إلى إنجلترا ، أو أن برج هذه الكنيسة أطول
من برج تلك - أقول أن تلك الأمور ذاتها لا تكاد
تصمد حتى تحقق لنا ما علقناه عليها من آمال ؛
إذ يبدو أن الأساس الصلب من الانطباعات الحسية
التي هي على مناعة من الخطأ ، لا يحتمل أن نبني
فوقه أى بناء (من المعرفة) على مناعة من الخطأ .
ولعل كل ما أعرفه عن طريق الإدراك الحسى
لا يعدو معرفتي بأننى في هذه اللحظة أبصر كذا
وكذا من الألوان ، وأشم كذا وكذا من الروائح ،
وأسمع كذا وكذا من الأصوات ، وهذه الألوان
التي أبصرها والأصوات التي أسمعها هي أدلة
لا تؤتمن - هذا إذا كانت أدلة على الإطلاق - على

بعينها ، كانت له « اذن » ابعاد بعينها أخرى •
والجغرافيا لا تستطيع أن تتقدم في بحثها قيد
أملية بدون الهندسة ، لكن الهندسة وحدها
لا يمكنها أن تؤكد لنا موضع تل واحد أو جزيرة
واحدة أو حتى تؤكد لنسا وجود أيهما ، واذن
فحقائق العقل تظهر باليقين في مقابل اغفالها
ما يوجد وما يحدث بالفعل ، هذا اذا كان هناك
شيء من هذا القبيل على الإطلاق • وصحيح أن في
استطاعة العقل الحاصل أن يصل الى حقائق غير
قابلة للتناقض ، لكن حقيقة من هذه الحقائق
العقلية لا يمكن أن تكون - أو أن تنتج - حقيقة
من حقائق الواقع؛ فنحن لا نستطيع أن نعرف من
هندسة اقليدس أو من معادلات الجبر وحدها
ما اذا كانت نظرية كوبرنيكوس الفلكية صادقة ،
بل ولا نستطيع أن نعرف منها ما اذا كانت هناك
نجوم على الإطلاق •

فاذا كانت هذه الحقائق اليقينية التي في
متناول أيدينا هي في حد ذاتها فارغة من الاخبار
عن الواقع بحيث لا يمكن أن نتيج لنا معرفة بالعالم
كما هو واقع بالفعل ، واذا كانت الانطباعات
الحسية في حد ذاتها هي الفوضى بحيث لا تقدم
لنا استدلالات جديدة بالثقة عما يوجد ويحدث
بالفعل في العالم الواقع - أقول فاذا كان الأمر
على هذا النحو ، لم يكن أمامنا الا مهرب واحد
نتقي به نتيجة محزنة هي أننا لانستطيع - فيما
يبدو - أن نعرف تنفة واحدة مما نريد في شغف
شديد أن نعرفه • هذا المهرب هو الطريق الذي
اقتصره كانت ، اذ لا يكفي أن تجعل المعرفة بما
يوجد وما يحدث أساسها ما هو صوري وبالتالي
ما هو غير قابل للتناقض من حقائق العقل الحاصل،
كلا ولا يكفي أن تتخذ أساسها من الانطباعات
الحسية التي يدخل عليها تفسير فتكون بالتالي على
مناعة من الخطأ ، ولكن ينبغي أن تتخذ المعرفة
أساسها من كل من حقائق العقل باعتبارها مبادئ
تنظم الانطباعات الحسية ، ومن الانطباعات الحسية
باعتبارها المادة الخام التي تنظمها حقائق العقل •

فيفضل تطبيقنا لما في العلوم المجردة من يقينيات
صورية على ما نحصل عليه (من انطباعات) عن
طريق الابصار المحض والسمع المحض •• الخ ،
يمكننا أولا أن نستخرج شيئا - أي شيء - من
انطباعاتنا الحسية ، ثم يمكننا ثانيا أن نزل
ما يوجد وما يحدث حقا عما نفترض أنه موجود
وحدث افتراضا غير مثبت وغير مصيب في أغلب
الأحوال • الا أننا رغم ذلك ما نفتأ بطبيعة الحال
نقع ضحية للأوهام والفروض المتسعة ؛ لكننا
نعلم من حيث المبدأ كيف نراجع هذه الفروض
وكيف نصححها • اننا نعرف مناهج التحقق من
الفروض ، والمبادئ التي يقوم عليها ما نتبعه من
طرائق في التحقق من صدق الفروض، هي حقائق
العقل الحاصل المجردة وقد اتخذناها قوانين لنا
نحقق بها الموضوعية في بحثنا التجريبي للعالم
المحيط بنا • فالعقل الحاصل لا يدل لنا بخبر عن
أمر الواقع ، لكنه - كما يقال - يسبغ المضاء
على مقاييسنا الماضية ؛ ونحن حينما نتجاوز مرحلة
الاحساس المحض ، وهي مرحلة طفلية ، الى
المرحلة التي نحاول فيها أن نتحقق من الأشياء ،
فاننا لا نهتدي في أبحاثنا بمثل أعلى طوبوى من
المعرفة المعصومة من الخطأ ، بل نهتدي بطرائق
فعالة لتمحيص الفروض، وان لم تكن هذه الطرائق
واضحة الصياغة في بادئ الأمر • اننا حينئذ
نأخذ في النظر والشعور والاصفاء على نحو
تجريبي منهجي متشكك ؛ ولئن كنا نقع في كثير
من الأخطاء ، فاننا نبدأ في اتخاذ اجراءات وقائية
لدرء الأخطار واجراءات علاجية لتقويمها • وهنا
نصبح على وعى بالتعارض بين « ما هو واقع
حقيقي » وبين « ما هو ظاهري » ، اذ نتكمن من
الطرائق الفنية المعقدة للفصل بينهما • هنا نأخذ
في استخدام أعيننا وأصابعنا وأذاننا بشيء من
الفطنة ، ولا تصبح عمليات الابصار والسمع
لدينا ممارسة لحواسنا فحسب ، بل تصبح
ممارسة لعقولنا أيضا • أما فيما يتعلق بما نقع
فيه رغم ذلك من أخطاء ادراكية كثيرة ، كاختلافنا

فى التقدير والتعرف ، وكأخطائنا الناتجة عن عدم التمييز بين الأشياء ، فإننا نتخذ منها موقفاً سديداً فلا نرى أننا كنا بصدد صما أو عمياً ، بل أننا كنا من الحمقى . فالإدراك الحسى لا يستدعى الحس فحسب ، بل يستدعى الجانب العقلى أيضاً ، وإن لم يكن يستدعى - إلا فى حالات استثنائية - عمليات استدلالية عقلية صريحة .

إننا ما نفتح دائماً عرضة لامكان الوقوع فى أخطاء ، لكن فى مقدورنا دائماً امكان كشف الأخطاء وتقويمها ودرئها قبل وقوعها ؛ ذلك أن الفطنة فى حقيقتها ليست هى أن تكون معصومين من الأخطاء ، بل هى أن نعرف كيف ندرأ الأخطاء قبل وقوعها . فما يوجد وما يحدث فى العالم المحيط بنا قابل - من حيث المبدأ - لأن تعرفه مخلوقات تتمتع « بالحس » و « العقل » معا ، أى مخلوقات يمكنها أن تمحص الأمور بفطنة .

ومن المهم أن نأخذ حذرنا من ميل راسخ فىنا جميعاً ، وهو أن نتصور الناس وكأنهم - كالمحلات التجارية الضخمة - مقسمون إلى أقسام ؛ فترانا نميل إلى التحدث عن الأشخاص كما لو كان الشخص يتألف - بطريقة أو بأخرى - من موظف أو وكيل فى داخله يسمى « عقله » ، وآخر يسمى « ذاكرته » ، وثالث يسمى « خياله » ، ورابع يسمى بصيغة الجمع « حواسه » أو بصيغة المفرد « بصره » ، « سمعه » وهلم جرا . والواقع أن باستطاعتنا أن « نميز » دون أن نجاوز الصواب هذه القدرات وغيرها من القدرات الانسانية العديدة ؛ فقد تكون ذاكرتى فى طريقها إلى التلف بحكم تقدمى فى السن ، فى حين أن بصرى وسمعى ما يزالان من الصلاحية كما كانا من قبل ، بل ولقد تكون قدرتى على الحساب أو الحجاج فى تحسن . والبروس والمثيرات والتمرينات التى تنمى قوى الموسيقى الناشئة تختلف كل الاختلاف عن تلك التى تنمى قوى المهندس الناشئة أو عالم الهندسة الناشئة ، أو هى تختلف بطبيعة الحال عن تلك التمرينات التى تنمى قوة السباح الناشئة أو لاعب

الانزلاق الناشئ ؛ لكن مكن الخطورة هو أننا قد ننزلق من التفرقة الصحيحة بين ذوق عازف الكمان الموسيقى مثلاً وبين مهارته اليدوية ، إلى تشخيص « ذوقه » و « مهارته اليدوية » وكأنهما موظفان فى داخله كل منهما قائم بذاته ، ومن ثم نريك أنفسنا بأسئلة من قبيل : هل العلاقة بين ذوقه ومهارته هى علاقة السيد بالمسود ، أو هى علاقة الشريك بشريكه ، أو هى بالأحرى علاقة الغريم بغريمه ؟

وكثيراً ما أثرت أسئلة شبيهة بهذه الأسئلة فى ميدان نظرية المعرفة ؛ فقد تساءل الناس عما إذا كنا نتلقى المعرفة عن طريق عقولنا أم عن طريق حواسنا ، وما إذا كانت أخطائنا ترجع إلى حواسنا أم إلى خيالنا ، وكان تلك القدرات التى يمكننا أن نفرق بينها هى ذاتها فريق من الباحثين كل منهم كأنه شخص قائم بذاته ، ويدب بينهم الشجار داخل عقولنا ، ويقومون لنا - نحن مستخدميههم - تقارير متضاربة عن العالم . لكن الواقع هو أننا نحن الأناس العاديين الذين نحاول أن نتحقق من الأشياء ، وعلى الرغم من أننا قد نتفاوت فيما بيننا - ما فى ذلك شك - من حيث الابصار والسمع والذاكرة والفطنة والقدرة على الابتكار ، وفى قدرتنا على الإحصاء وتنسيق الأفكار والتجربة وما إلى ذلك ، فإن هذه القدرات التى يمكن التفرقة بينها ليست هى ذاتها كائنات منفصلة تقوم بالملاحظة والتجربة والإحصاء والبحث النظرى ، أو تقوم بتقديم التقارير . ولقد نقول على سبيل التوضيح بالمجاز إن أبصارنا تنبئنا بمعلومات عن الأشياء ، وإن آذاننا أو ذاكرتنا قد قدمت لنا تقارير كاذبة ، وإن عقولنا قد أقنعتنا ، وإن خيالنا قد ابتكر الأشياء ، بل ولقد نقول إن ضماثنا تؤنبننا ؛ لكن لا مناص لنا فى المناقشات النظرية المجردة من أن نتجنب هذه التعبيرات المشخصة المغرية .

على أن هناك نمطاً آخر من التفكير نجد فى نفوسنا من الإغراء ما يدفعنا إلى أن نحذيه فى

نظرياتنا عن المعرفة ، وهو ما قد يسمى بـ « طراز الوعاء الحاوي » . فقد يكون هنالك شخص لم يتعلم بعد في وقت بعينه ماذا عساه يكون مذاق الأناناس أو ماذا عساه يعني «متساوى الساقين» ، وقد يستطيع هذا الشخص فيما بعد أن يتعلم هذه الأشياء ، تلك حقيقة لا تشك فيها ، لكننا نتعرض حينئذ لاغراء يميل بنا الى أن نفترض - بناء على ذلك - أنه لابد قد حدث في الفترة التالية أن وجد في داخل هذا الشخص شيء ما يسمى بـ « فكرة مذاق الأناناس » و « الفكرة المجردة أو المعنى أو المدرك الخاص (بمتساوى الساقين) ، فكان الأمر شبيه بقفص طيور كان خاليا فيما مضى لكنه في الوقت الحاضر قد أصبح يحوى عصفورا من عصافير الكناريا ، أو أنه شبيه بمعرض للصور قد تكون فيه الآن صورة جلبت إليه حديثا وهي معلقة الآن على أحد جدرانها . ونحن إذ نستخدم طراز الحاوي هذا نميل الى أن نفترض أننا لكي نكتشف ما اذا كنا قد تعلمنا ماذا عساه يكون مذاق الأناناس أو ماذا عساه يعني متساوى الساقين ؛ أقول أننا نميل الى أن نفترض أن في إمكاننا - بل وعلينا - أن نتمتع النظر في داخل عقولنا - اذا صح هذا التعبير - لنرى ما اذا كانت هنالك الفكرة التي حصلناها أو المعنى الذي حصلناه أم ليست (أو ليس) هنالك . الا أننا إذ نحاول أن نتمتع النظر في عقولنا على هذا النحو ، نجد هذه المحاولة مخيبة لآمالنا على نحو لم يكن في الحسبان ؛ إذ ماذا عساه يكون ذلك الشيء الداخلى الذى أبحث عنه حينما أنعم نظرى في عقلى بحثا عن فكرة « متساوى الساقين » المجردة ؟ لا شك أن الغالبية العظمى من الناس يصرون بأعين عقولهم أشياء من قبيل ما ألفوه من بيوت ونماذج ملونة أو غير ملونة ؛ لكن من المستحيل بطبيعة الحال أن نتصور مذاق الأناناس على الإطلاق ، بل ولا تستطيع الأغلبية العظمى من الناس أن تتذوق هذا المذاق بـ « لسان العقل » ، وإن ما نتصوره إذ نفكر

فى المثلثات متساوية الساقين - اذا كنا نتصوره شيئا من هذا القبيل على الإطلاق - إنما نتصوره على نحو هو من الإيهام بحيث لا تنطبق عليه تلك الشروط المحدودة التى يقتضيها تعريف أقليدس ذاته للمثلث متساوى الساقين . ومع ذلك فمن المرجح الى حد بعيد أننا نستطيع - دون ما تردد أو خطأ - أن نميز مذاق الأناناس من مذاق البرتقال والموز وتوت العليق .. الخ ، ونستطيع بازاء شكل ثلاثى ذى أبعاد بعينها أن نقرر - دون تردد أو خطأ - ما اذا كان هذا الشكل متساوى الساقين أم غير متساويهما . فنحن قد تعلمنا - ونحن نعرف الآن - مذاق الأناناس وماذا يعنيه « متساوى الساقين » دون أن يوجد « فى داخل عقولنا » أى شيء نلقاه حين نتمتع النظر فى عقولنا .

فالواقع أن التعلم هو اكتساب أو تحصيل شيء ما ؛ لكن ما نكتسبه ليس شيئا ، إنما هو قدرة من قبيل القدرة على تمييز مذاق ما من غيره من المذاقات ، أو القدرة على تصنيف الأشكال الهندسية اذا عرفنا أبعادها . وحينما يريد المدرس أن يتبين ما اذا كان أحد التلاميذ قد تمكن من تحصيل فكرة « العدد الرابع » أو فكرة « الجذر التربيعى » ، فإنه يختبره فى بعض المشكلات الحسابية ، فإذا استطاع حل هذه المشكلات كانت لديه الفكرة ، وإذا لم يستطع بعد أن يحلها لم تكن لديه الفكرة ؛ وذلك هو معنى أن يكون لدى المرء أفكار .

ويترتب على ذلك أن السؤال عن الكيفية التى نكتسب بها أفكارنا سؤال له إجابات مختلفة الأنواع بقدر ما نكتسب من أنواع مختلفة من القدرات العقلية ؛ فنحن لا نألف مذاق الأناناس عن طريق تذوق ثمار الأناناس فحسب ، بل بتذوق كثير غيرها من أنواع الثمار أيضا بالمقارنة بين هذه المذاقات ، بل ولعلنا لا نألف مذاق الأناناس الا اذا حاولنا أيضا - وفى هذا ما فيه من الصعوبة البالغة - أن نصف بالألفاظ هذه المذاقات المختلفة.

ونحن لا نحصل فكرتي « العدد المربع » و « الجذر التربيعي » الا حينما نتعلم - وقد عرفنا كيف نعد ونجمع ونطرح ونضرب ونقسم - كيف نضرب الأعداد في نفسها ونستخرج ما هو العدد - ان كان هناك مثل هذا العدد - الذي اذا ضرب في نفسه انتج عددا بعينه . وعلى نحو شبيه بهذا علينا أن تقدم تفسيرات من أنواع مختلفة للكيفية التي نكتسب بها أفكارا من مثل « الشاه مات » و « الحلاء » و « الفولت » و « خط الاستواء » و « التكنة » و « العشب » و « المغنطيس » و « المخاطرة » و « الفيروس » و « التنين » و « الاستحالة » و « غدا » و « الدين » وما الى ذلك . والنظرية التي ترى أن جميع أفكارنا تنشأ عن انطباعات الحسية هي - وان تكن غير مجدية في تفسير منشأ الأفكار - صحيحة بما فيه الكفاية اذا كانت تقتصر في معناها على أن الطفل الذي يولد أعمى أصم محروما من حواس الشم والذوق واللمس لا يمكنه أن يتعلم شيئا على الإطلاق ، لكنها نظرية باطلة اذا كانت تعنى أننا نحصل فكرة « الجذر التربيعي » أو فكرة « غدا » مثلا بنفس الطريقة التي نحصل بها فكرة « مذاق الأناناس » ؛ بل أننا لا نحصل هذه الفكرة الأخيرة بأن نتلقى انطباعات ذوقيا فحسب لمرة أو ثلاث مرات ، ولكن بأن نتلقى الانطباع وننتبه اليه ونقارنه بغيره من المذاقات ، بل ولعلنا لا نحصل هذه الفكرة الا بأن نصوغ ما بين هذه المذاقات من أوجه شبه وأوجه خلاف في ألفاظ . ذلك أننا اذا نتعلم شيئا - بالغا ما بلغت بساطته - من انطباعاتنا الحسية، فإنما نكتسب على الدوام ما هو أكثر من مجرد تلقى هذه الانطباعات ، اذ نكتسب القدرة على أن نواجه - الى حد ما - بعض أنواع المهام أو المشكلات بالغا ما بلغت أوليتها .

ومن الشائع أن يقسم فلاسفة المعرفة الى فلاسفة تجريبيين مثل **لوك وباركلي وهيوم** وفلاسفة عقليين مثل **أفلاطون وديكارت وسبينوزا وليبنتز**، ويذهب التجريبيون - فيما يقال - الى أن جميع أفكارنا مصدرها الخبرة ، بينما يذهب العقليون الى أن بعض أفكارنا لا تنشأ عن الخبرة بل عن العقل أو الفكر . لكن الام ينتهي هذا الصراع الظاهري الذي يشبه لعبة شد الحبل ؟ وما معنى « تنشأ عن » ؟ وما معنى « الخبرة » ؟ تستخدم العبارة الاصطلاحية « الخبرة الحسية » لتشير الى مجرد تلقى الانطباعات الحسية ، وفي هذا الاستخدام يتحدث الفلاسفة أحيانا عن خبرة حسية جزئية هي بنت لحظتها . وعلى نقض هذا المصطلح الفني ، ترانا نستخدم - في أغلب الأحوال - كلمة « الخبرة » على نحو آخر بحيث تدل على المران المستمر أو المتكرر على شيء ما ، أو الألف المتزايد لشيء ما ؛ فقد يكون للاعب الشطرنج - بناء على هذا - حظ قل أو كثر من الخبرة في لعب الشطرنج ، لكن لا يجوز له أن يصف نفسه على أنه ذات يوم فيما بعد الظهيرة قد تلقى خبرة في لعب الشطرنج ؛ فالخبرة في هذا الاستخدام هي ما يجعل الشخص أكثر دربة مما كان ، فهو قد تعلم بأن مر بقدر بعينه من المران ، قد اختبر قدراته ونماها بأن أخضعها للمران . والخير في رئاسة المجالس ، هو الذي قضى وقتنا طويلا في مركز الرئاسة وفي عديد من المواقف التي تفاوتت في عسرها .

ان قولنا ان جميع ألوان المعرفة - جميع أنواع الدربة والكفاية على سبيل المثال - تنشأ نتيجة للخبرة بالمعنى الثاني ، أي نتيجة للتدريب والمران ؛ أقول ان قولنا هذا حقيقة لا جدال فيها على الأقل اذا تحفظنا عليه بشرط مبدئي ، هو أن كثيرا مما نتعلمه يأتي عن طريق ما نتلقاه من الآخرين من تعليم . لكن هذا ليس مرادفا على الإطلاق لقولنا ان ما نعرفه - أيا ما كان - لابد أن يكون مستهدلا من مقدمات تزودنا بها في التحليل النهائي خبرات حسية جزئية ، وان كان بعض الفلاسفة التجريبيين يعتقدون هذه النظرية مع بعض التحفظات . فالحقيقة القائلة

البديهيات ، فهو انما يقول فى حقيقة الامر اننا نتقن أشياء دون أن تكون قد اتقناها قط ، أى أننا نعرف أشياء دون أن نتعلمها ، وأننا بناء على ذلك تكون خبراء وان كنا خلوا من الخبرة تماما . لكنه حتى اذا سلم - وهذا هو الشائع فى غلب الحالات - بأن معرفتنا بالمفاتيح المجردة وبطرائق استنباط النتائج منها هى ذاتها تتطلب الخبرة ، بمعنى التدريب والمران ؛ فانه لا يستطيع مع ذلك أن يثبت أن هذا النوع الخاص من التدريب والمران يمكن أن يغنى عن غيره من أنواع المران والتدريب الخاصة التى تمكنا من أن تكون على حظ - يزيد أو ينقص - من الخبرة فى القيام بالمشاهدة واجراء التجارب ؛ ودع عنك أن نقول انه يغنىنا عن غير ذلك من أنواع التدريب والمران الخاصة التى تصبح بفضلها على حظ - يزيد أو ينقص - من الخبرة التى تجعل منا رسامين أو محدثين أو راقصين ؛ واذن فالخبرة التى تغفلها نظريات التجريبيين هى الخبرة التى تغفلها نظريات العقلين . لأنه لما كان كلا الفريقين يلتزمان شيئا ما يجنبهما احتمال الوقوع فى أخطاء ، فان أحد الفريقين يجد ملاذه فى انطباعات حسية لم تشبهها شائبة ، بينما يجد الفريق الآخر ملاذه فى استدلال عقلى لم تشبه شائبة . لكن الباحث الناجح هو من استطاع أن يتحقق من صدق نتائجه ، وليس هو من ظل فى مأمن من الخطأ؛ وحيث تكون الأخطاء ممكنة ، فمن الممكن أيضا تلافئها والكشف عنها وتصحيحها . ولا تنشأ المعرفة نتيجة لنوع من المناعة يقينا احتمال الوقوع فى الخطأ ، ولكن تنشأ نتيجة لاجراءات وقائية من الأخطاء الممكنة ؛ ونحن نتعلم ماذا ينبغى أن نتخذ من اجراءات وقائية عن طريق الخبرة ، أى عن طريق التدريب والمران ، فالخبرة - وليس البراء من الخبرة - هو الذى يعرف .

ولنضرب على ذلك مثلا من الواقع العينى .
اذا سألنا كيف يتاح لآى انسان أن يعرف على

بأننا لا نولد ولدنا بالفعل معرفة بأى شيء ، أى القائلة بأن ليس من الأفكار ما هو فطرى ، كثيرا ما تعد - خطأ - مطابقة للقضية القائلة بأن كل ما نعرفه أما ما كان - اذا قدر لنا أن نعرف الأشياء بأنفسنا - انما نحصله بالاستدلال من الانطباعات الحسية . لكن من الواضح حتى لو افترضنا أننا نعرف بعض الوقائع - وهذا أمر مشكوك فيه - عن طريق الاستدلال من الانطباعات الحسية اذا كنا قد تعلمنا عن طريق التدريب والمران أن نقوم بهذا الاستدلال؛ أقول من الواضح أن هذا التفسير لا يكفى بذاته لتفسير تلكم الفروق الشاسعة بين معرفتنا بأن طائر الوقواق قد وصل - على سبيل المثال - ومعرفتنا أن الشاه قد مات ، أو أن السفينة فى الوقت الحاضر تعبر خط الاستواء ، أو أن من المحتمل أن تبرى السماء غدا ، أو أن جملة بعينها خارجة على قواعد النحو ، أو أن معدنا بعينه منقطيسى . فلكى نعرف أشياء من هذه الأنواع المختلفة ، لا بد لنا أن تكون قد اكتسبتا قدرات خاصة عن طريق أنواع خاصة من التدريب والمران ؛ فمجرد اقتران البصر القسوى بالذكاء محال أن يمكن هنديا أحمر من أن يعرف - مثلا - أن الشاه قد مات ، اذ لا بد له كذلك من أن يكون قد درس لعبة الشطرنج ومارسها .

لكن اذا كان هناك فيلسوف عقلى مسرف فى نزعتيه العقلية ورأى - على عكس ما يرى التجريبيون - أننا لا نستطيع أن نعرف شيئا من مجرد تلقى الانطباعات الحسية ؛ اذ لا سبيل لنا - بناء على ذلك - الى الكشف عما يوجد وما يحدث من حولنا الا بأن نفعل ما فعله اقليدس ، ألا وهو أن نستنبط النظريات من البديهيات دون أن نلتجئ بأى حال الى الملاحظة والتجربة ؛ أقول اذا رأى مثل هذا الفيلسوف ذلك الرأى ، فان موقفه بدوره لا يمكن أن يكون موقفا مقبولا . فاذا رأى - ويندر أن يعتقد الفيلسوف العقلى ذلك - أننا نولد على معرفة بكل من هذه البديهيات وهذه الطرائق الفنية التى نستنبط بها النتائج من

وسبيل اليقين ما اذا كان الشاه قد مات ، فان الاجابة الصحيحة عن هذا السؤال هي أن الانسان الذي يمكنه أن يعرف ذلك هو المتفرج الذي يتمتع ببصر سديد ويستخدم بصره ، والذي يتمتع بتفكير سديد ويستخدام تفكيره ، أى أنه ليس شارد الفكر أو مشتت الحاطر ولكنه منتبه الى اللعبة ، وهو أخيرا ذلك الشخص الذى أصبح عن طريق التدريب والمران فى اللعبة من الخبرة بحيث يضع فى اعتباره الاحتمالات ويتقنها . أما اذا سألنا بدلا من ذلك ما اذا كان المتفرج قد عرف أن الشاه قد مات عن طريق عقله أم عن طريق حواسه ، وما اذا كان المتفرج قد آمن شر الخطأ بفضل ما تتصف به انطباعاته الحسية من عصمة من الخطأ أو بفضل ما تتصف به مبادئه الصورية من عصمة من التناقض ، فنحن انما نحول بين أنفسنا وبين الحصول على اجابة معقولة ، ما دامت هذه الاسئلة ليست بذاتها أسئلة معقولة ما لم تؤخذ على سبيل المجاز . فليس هناك من شيء قد أنفذ المتفرج من الوقوع فى الخطأ ، لكنه بذل من العناية ما يقية الخطأ ، والمعلومات لم تصل اليه عن طريق ما يقدمه له عقله من تقارير أو ماتقدمه له حواسه من تقارير تنبؤ بأن الشاه قد مات ، لكنه علم أن الشاه قد مات حين درس لوحة الشطرنج دراسة بصرية وهو حاضر الذهن ، وقد كان يعرف عم يبحث لأنه قد تعلم من قبل عن طريق التدريب والمران كيف يلعب الشطرنج ، وكيف يتابع ما يقوم به الآخرون من ألعاب .

والأمر شبيه بهذا اذا سأل سائل ما اذا كانت لدى المتفرج فكرة مجردة عن « موت الشاه » ؛ فعلىنا حينئذ أن نفسر سؤاله بأنه سؤال عما اذا كان المتفرج قد تعلم - وما زال يذكر - ماذا عساه يعنى موت الشاه ، وما اذا كان يستطيع - بناء على ذلك - أن يعرف فى أى موضع بعينه وفى أى ميسارة بعينها - عن طريق المعاينة الدقيقة المناسبة - ان كان الشاه قد مات أو لم يموت ؛

ولدت بمدينة رينك فى بروسيا ؛ وقد أثر تأثيرا عميقا على فلسفة القارة الأوروبية وأدبها ، وخاصة فى ألمانيا وفرنسا ، غير أنه لم يكسب فى العالم الذى يتكلم الانجليزية ، وعلى الأخص بين الفلاسفة ، سوى عدد ضئيل نسبيا من المعجبين . حاول النفسانيون الهواة فى كثير من الأحيان « تفسير » أفكاره ، بيد أن سجموند فرويد قال عدة مرات عن نيتشه (وفقا لما ورد فى ترجمة حياة نيتشه التى كتبها ارنست جونز) - « انه يعرف نفسه

معرفة ثاقبة أكثر من أى انسان آخر عاش ، أو من المحتمل أن يعيش » • لاحظ - فرويد أيضا « أن تنبؤات نيتشه ولمحاته الثاقبة تتفق على أعجب نحو ممكن مع النتائج التى وصل إليها التحليل النفسى بعد كثير من العناء » •

كان نيتشه ابنًا لكاهن بروتستانتى وحفيدا لكاهنين ، درس فقه اللغة الكلاسى وعين أستاذًا فى بازل بسويسرا قبل أن ينتهى من اعداد رسالته للدكتوراه • وقد منح هذه الدرجة - وهى احدى المؤهلات المطلوبة لذلك المنصب - على عجل ، وذهب نيتشه الى بازل عام ١٨٦٩ ، وأصبح من الرعايا السويسريين •

وفى الحرب الفرنسية البروسية التى نشبت عام ١٨٧٠ - ١٨٧١ ، خدم فترة قصيرة تابعا طبيا للجانب البروسى ، وعاد الى بازل بصحة متهدمة • وعقد صداقة مع ريتشارد فاغنر ، غير أن ذلك المؤلف الموسيقى ، الذى ولد فى العام نفسه الذى ولد فيه والد نيتشه سنة ١٨١٣ ، كان يقدر نيتشه باعتباره رسولا لامعا (يمثل فكر غيره) ، وصيبا يقوم بقضاء المهام لسواه • وكلما أظهر نيتشه عقلا مستقلا ، لم يبد فاغنر أى اهتمام ؛ وهكذا كان لابد من أن تتم القطيعة بينهما ، وقد تمت فعلا حين تصالح فاغنر مع الامبراطورية الألمانية الناشئة التى كان يمثتها نيتشه ، واستقر به المقام فى بيروت حيث أثرت نزعتة المعادية للسامية بالقدر الذى أثرت به موسيقاه • ولم يكن نيتشه يحسب أن يمجده الأحقق الخالص ، كما مجده فاغنر فى أوبرا « بارسيغال » ، تلك الأوبرا التى عدها نيتشه ادعانا غير مخلص للمسيحية ، كما أن فاغنر الكاره للفرنسيين - كراهية بلغت حد المرض - قد بلغ به الحق على كتاب نيتشه المستنير المعادى للرومانسية وهو كتاب « انسانى ، انسانى الى أقصى حد » الذى نشر عام ١٨٧٨ بأهدها الى فولتير - حدا جعله يرفض قراءته •

وفى العام التالى ، انقطع نيتشه عن التدريس لأسباب صحية ، وكرس نفسه تمام التكريس للكتابة فى السنوات العشر التالية ؛ وكان يحيا حياة متواضعة الى أبعد حد ، وفى عزلة تامة فى سويسرا وإيطاليا ، ويمثل كل كتاب من كتبه انتصارا شاقا على عينيه نصف الضريبتين ، وعلى نوبات الصداع الحادة ، وعلى الآلام الجثمانية المتعددة. وظل الناس يتجاهلون كتاباته حتى بدأ جورج براندز (المولود باسم كوهين) فىلقاء محاضرات عنها فى كوبنهاجن عام ١٨٨٨ ، واكتسب نيتشه فى الأعوام العشرة التالية شهرة عالمية واسعة دون أن يعلم ذلك ، اذ أصيب بانتهيار عقلى وجثمانى فى يناير سنة ١٨٨٩ ، وبقي مجنونا حتى وافاه الأجل •

وقد استقبل الأساتذة الألمان كتابه الأول « مولد المأساة » (١٨٧٢) استقبالا سيئا ، غير أن ف • م • كورنفورد عالم الكلاسيات البريطانى العظيم ، رحب به عام ١٩١٢ باعتباره « عملا من أعمال البصيرة ذات الخيال العميق ، أزاح الى المؤخرة بحوث علماء جيل كامل ، حيث تركها هناك تتعثر » ، وهو تقدير تشاركه فيه - على نحو أكثر أو أقل - جين هاريسون ومعظم دارسى الآداب القديمة من الألمان فى هذا العصر • ويعارض الكتاب تصور جانب « العذوبة والحفة » من الثقافة اليونانية ليلفت الأنظار الى العنصر « الديونيزى » ، والى النظرة الفاجعة •

ونشر أربع مقالات أخرى - غير أكاديمية أيضا - وجمعها تحت عنوان « تأملات لا معاصرة » (العنوان الانجليزى « أفكار فى غير أوانها » وهو عنوان يفوت الغرض المقصود وهو الإشارة الى « تأملات ديكاوت » ، وذلك قبل أن يغير أسلوبه ويكتب كتبًا تتألف من الأمثال المرصعة بالملاحظات النفسية مثل : « انسانى • انسانى الى أقصى حد » (١٨٧٨) ، مع ملحقين ظهر أحدهما عام ١٨٧٩ ، والآخر عام ١٨٨٠) ، و « الفجر »

(١٨٨١) ، و « العلم المرح » (١٨٨٢ ، ظهرت له طبعة ثانية بإضافات جوهرية عام ١٨٨٧) . وقد نقل العنوان الأخير الى اللغة الانجليزية على هذا النحو « الحكمة المرح » ، غير أن كلمة « العلم » أكثر ملائمة هنا ، لأن نيتشه كان يعتقد أنه على الرغم من أن أمثاله تفتقر الى رصانة الأسلوب الأكاديمي الألماني ، إلا أنها أقرب الى الروح العلمية الحقيقية والى المنهج التجريبي خاصة ؛ فبعد أن حاول شتى أنواع التفسيرات النفسية للظواهر المتباينة - استرعى انتباهه بقوة ما للسمى من أجل القوة وما للخوف من أهمية ظاهرة . وحاول أن يرى في كتابه « الفجر » الى أي مدى يستطيع أن يصل في محاولته لتفسير كافة أنواع السلوك على أساس هاتين الفكرتين .

وقد وصل الى نتيجة هي أن الحضارة اليونانية كانت قائمة على روح من التنافس الحالى من العاطفة ، وأن « ارادة القوة » هي أكثر الدوافع الانسانية أساسية . وما يريد الانسان فوق كل شيء آخر (وكل كائن حي وفقا لكتابه التالى « هكذا تكلم زرادشت ») هو حالة أسمى وأقوى من حالات الوجود يتغلب فيها على ضروب الخذلان التى تكتنف حالته الحاضرة . ولا يسعى الانسان الى سيطرة قوته المادية الغاشمة على الآخرين إلا بعد أن يفشل فى محاولته لاكمال نفسه وإعادة خلقها ، وفى أن يصبح خالقا بدلا من أن يكون مجرد مخلوق ، وذلك لأنه عندئذ لا يجد ما يصنعه افضل من ذلك . ويستطيع نيتشه أن يقول عن كثير من نقاده مستبدلا بكلمة « قوى » كلمة « ملذات » كما ورد فى إحدى ملاحظات ج . س . هل ، انهم هم - لا هو (أى نيتشه) - الذين « يصورون الطبيعة الانسانية تصويرا يحط من قدرها ، مادام اتهامهم يفترض أن الكائنات الانسانية لا تملك من القوى إلا ما يملك الحنازير » .

وليس من الممكن أن يفهم تصور نيتشه عن « ارادة القوة » بمعزل عن كلمة « تسامى » ، فهو أول من استعمل هذه الكلمة بمعناها الحديث ، وتستند مناقشاته المعادية للمسيحية التى ازدادت أهمية فى مؤلفاته الأخيرة - أقول ان مناقشاته تلك تستند فى شطر منها على دعوى نيتشه بأن المسيحية « لا تطلب السيطرة على العواطف ، وإنما تطلب وأدها » ، ويقول أن المسيحية قد أخفقت فى ادراك أن الدافع الجنسي مثلا « قابل أن يتهدب تهديبا عظيما » ، وأنها جعلت من الحياة الجنسية شيئا قذرا .

ومع ذلك ، فإن المسيحية نفسها تعبر عن ارادة القوة ، غير أنها ارادة القوة التى يضررها الضعفاء والمخذولون الذين يدفعهم حقدهم الى عداوة متغلغلة - على حد رأيه - لكل امتياز اجتماعي وعقلي ، كما يعيل بهم نحو كل ما هو دنى ، ونحو تسوية الأعلى بالأدنى ، ونحو كراهية الجنس وتحقير الجسم والعقل لكى يرفعوا من شأن الروح ، نحو ازدياد هذه الدنيا بأسرها من أجل عالم وهمي آخر . وفى كتاب من كتبه الأخيرة : « عدو المسيح » - وفيه أصبح أسلوبه صراخا دون أية محاولة لتبرير أقواله - فى كتابه هذا يورد نصا من الانجيل (رسالة الى أهالى كورنثة) ليصور مزاعة : « لقد اختار الله ضعفاء العالم ليخزي الأقوياء ، واختار الله أدنياء العالم والمزدرى وغير الموجود ليبطل الموجود » ؛ وهنا يجد نظرة « نشأت عن الحقد وحب الانتقام العاجز » . كما يذكر أيضا نصا من الاصحاح السادس : « القديسون سيدينون العالم » ، و « أننا سندين الملائكة » ؛ وهنا يجد ارادة للقوة قد ضلّت سبيلها .

ويعتقد ناقدوه أنه هو الذى ضل السبيل ، غير أنهم يسيئون فهمه بصفة عامة لأنهم يتفاوضون عن أنه لم يجذ فى المسيحية ما وجدوه هم فيها .

والحق أن أشخاصا قلائل ينتبهون الى هذه الحقيقة ، وهى أن نيتشه يقول فى « عدو المسيح » أيضا :

« حين يعامل الشخص الممتاز الأشخاص المتوسطين بآرق مما يعامل نفسه أو أنداده ، فليس ذلك صادرا عن رقة قلب وكفى ، بل ان هذا هو واجبه » . وقد ربط بين المسيحية ، والحقد ، والأمل في قوة لامحدودة يتمتع بها المؤمنون في عالم آخر ، وحيث يشاهدون - وفقا لبعض أئمة المسيحيين - آلام أولئك الذين ظفروا بأطيب مافي هذا العالم .

ولم يكن نيتشه مصلحا أخلاقيا فحسب ، بل كان فيلسوفا للأخلاق كذلك ؛ ومن الممكن تلخيص رأيه في **الأخلاق** التقليدية في العبارة التي استخدمها **ف . ه . برادلي** لوصف الميتافيزيقا ألا وهي : « التماس المسوغات الفاسدة لتؤيد بها ما نعتقد فيه بالفريزة » . غير أن نيتشه لم يكن يعتقد أن اللزمات الأخلاقية هي أمور غريزية بالمعنى الحرفي لهذه الكلمة ، بل انه ، على العكس ، قد استرعى نظره ذلك التنوع الشديد في الآراء الأخلاقية في الأزمنة والأمكنة المختلفة ، كما أنه تهكم على « انخداع الفلاسفة بأنهم يعرفون منذ أمد بعيد ما هو خير وشر للإنسان » .

ولعل أفضل ما يساق عن آرائه حول هذا الموضوع هو ما ورد في كتابه « ما وراء الخير والشر » (١٨٨٦) ، وخاصة من القسمين ١٨٦ و ٢٦٠ اذ يقول : « في جدية متشددة تثير الضحك ، اراد فلاسفتنا جميعا أن يضعوا « أساسا عقليا » للأخلاق ؛ واعتقد كل فيلسوف حتى الآن أنه وضع مثل هذا الأساس . أما الأخلاق نفسها ؛ فكانت مقبولة قبول « التسليم » منهم جميعا . » و « لأن فلاسفتنا الأخلاقيين كانوا ضيقى الأفق ، قصار النظر ؛ وكانت معلوماتهم ضئيلة ولا يهتمون حتى باستطلاع الشعوب والعصور المختلفة أو بالالتفات الى الماضي ، فانهم لم يوجهوا أنظارهم مطلقا الى المشكلات الحقيقية للنظم للأخلاقية ، فهذه المشكلات لا تظهر الا حين تقارن « كثيرا » من النظم الأخلاقية بعضها ببعض » .

ويضع نيتشه سؤالين هما : كيف تقارن أخلاقيتنا السائدة بغيرها من الأخلاقيات ؟ وماذا يمكن أن يقال عن الأخلاقية عامة ؟

وللإجابة عن السؤال الأول ينبغي أن نشيد - كخطوة أولى - « علما للأنماط الأخلاقية » ، ويجد نيتشه « نطتين أساسيين » : « فهناك أخلاق السادة وأخلاق العبيد » والنظام الأخلاقي السائد بيننا ، والذي بحث مختلف الفلاسفة الأخلاقيين له عن « أسس عقلية مختلفة » هو واحد من الأنماط المختلطة الكثيرة ، المتناقضة تنافضا عميقا ، لأنها نشأت تاريخيا عن تقليدين متباينين .

ولا يعتقد نيتشه أن كل انسان اما أن يكون بطبيعته عبدا واما أن يكون سييدا ؛ وانما ما يدعيه هو بالأحرى أن القوانين الأخلاقية قد نشأت « اما بين جماعة حاكمة يكون شعورها باختلافها عن الجماعة المحكومة مصحوبا بالسرور ؛ واما بين الجماعة المحكومة التي تتألف من العبيد » . ويضرب النمط الأول من الأخلاق بجذوره في تأكيد الذات ، والنمط النبيل يسمى نفسه « خيرا » ، ويصم « بالشر » غير النبلاء . ويضيف نيتشه : « ان للتعارض بين « الخير » و « الشر » أصلا غير هذا » ؛ وهو لا يمجد القسوة الوحشية « فالرجل النبيل يساعد التعساء بدوره ، ولكن ذلك لا يكون بدافع الشفقة ، وانما بفعل دافع تولده القوة الغائضة » .

و « السادة » عند نيتشه - على حد تعبير أرسطو - يشعرون أنه « من الأمور المبتذلة أن يظهروا سيادتهم على الضعفاء » . والحق أن « سادة » نيتشه يشبهون الى حد كبير الصورة التي رسمها أرسطو « للرجل ذي الروح العظيمة » . وليس هذا التوازي عرضيا ، فقد أثرت أخلاق أرسطو على أخلاق نيتشه تأثيرا عظيما ، وأعانت على اقتناعه بأن الأخلاق البورجوازية الحديثة ليست هي ما ينبغي أن تكون عليه الأخلاق ؛ وكذلك بأن

المسيحية تمثل « إعادة تقييم جميع القيم التي وضعتها العصور القديمة » ، كما ورد ذلك فى كتابه « ما وراء الخير والشر » (الفقرة ٤٦) .

ويؤدى بنا ذلك الى السؤال الثانى الذى

وضعه نيتشه وهو : « ماذا يمكن أن يقال عن الأخلاق عامة ؟ » ويذكر نيتشه نقطتين فى إجابته : الأولى « أن كل نظام أخلاقى — باعتباره مضادا لترك الأمور على عواهنها — هو نوع من الاستبداد ضد (الطبيعة) ، ضد (العقل) أيضا ؛ غير أن ذلك فى حد ذاته ليس اعتراضا » ، فان شيئا من النظام والتقييد — وإن يكن ذلك لا يخلو من التحكم الجزافى — ضرورى لكل الأعمال العظيمة « التى من أجلها كانت الحياة على الأرض جديرة بأن نحياها مثل الفضيلة ، والفن ، والموسيقى ، والرقص والعقل ، والروحانية » (ما وراء الخير والشر ، الفقرة ١٨٨) . والنقطة الثانية هى أن النظام الأخلاقى عبارة عن وصفة يعيش بها المرء مع عواطفه ؛ ويحاول نيتشه أن يبين ذلك فى حالة الرواقية وسبينوزا وأرسطو وجيته ويزعم أن النظم الأخلاقية من حيث الشكل تجرى على غير نسق معلوم وهى غير معقولة لأنها موجهة الى « الجميع » ، كما أنها تعمم حيث لا مجال « للتعميم » ؛ فانه من الحق أن يحاول القديس فرنسيس أن يحيا حياة جيته أو العكس .

ويجد نيتشه أعظم القوة فى أولئك الذين يستطيعون التسامى بعواطفهم والسيطرة عليها واستخدامها بطريقة خلاقة ، أما المستهتر العاجز عن السيطرة على نفسه فأقل من ذلك قوة ؛ ويرى نيتشه أن الزاهد الذى لا يستطيع التحكم فى عواطفه إلا بالقضاء عليها فانه — فى رأى نيتشه — أضعف من أشخاص مثل سقراط وجيته .

ومع أن الدين والأخلاق هما اللذان يكونان اهتمامات نيتشه التى تأتى فى المقام الأول ، فقد جازف أيضا بالتعرض لنظرية المعرفة والميتافيزيقا ؛ ففي المعرفة وضع عدة اقتراحات

وتحمل المقالة الأولى من المقالات الثلاث التى يضمها كتاب نيتشه التالى « أصل نشأة الأخلاق » (١٨٨٧) ، عنوان « الخير والشر فى مقابل الحسن والردىء » ، وهى تعالج فى اسهاب أخلاق العبيد التى تقابل بين الخير والشر . وهذه الأخلاق تنشأ فى نظر نيتشه عن « الحقد الذى يضمه أولئك الذين حرما من رد الفعل الحقيقى ، وهو رد الفعل الذى يجىء فى صورة فعل يؤدى ، فراحوا يعوضون هذه الحالة بانتقام وهمى » . فالأصل هنا ليس هو تأكيد الفرد لذاته ، بل الأصل هو الحقد ؛ فالشر هو الفكرة الرئيسية عند العبد « ومنه يشتق بعدئذ صورة لاحقة ، ومثالا معارضا ، ألا وهو الشخص الطيب — أى نفسه » .

أما الشخص القوى النبيل فهو أسمى من الحقد ؛ « وهنا فحسب قد يكون من الممكن أيضا أن يوجد الحب الحقيقى لأعداء الشخص النبيل ، فما أشد احترام الشخص النبيل لأعدائه ! ومثل هذا الاحترام هو الطريق الموصلى الى الحب » . وقولنا « ما وراء الخير والشر » لا يعنى ما وراء الحسن و « الردىء » ؛ فما يعنيه انما يرد مرارا فى كتاب « هكذا تكلم زرادشت » : « أنتم (أنقى) من أن تتلونوا بهذه الألفاظ : الانتقام ، العقاب ، الثواب ، القصاص » ؛ « وأن يتحرر الانسان من الانتقام . هذا فى نظرى هو الطريق الى أسمى الآمال » .

وفى أحد مؤلفاته الأخيرة « أقول الأصنام » ، لا يترك نيتشه مجالا للشك فى أنه على الرغم من إثاره الشدائد لأخلاق السادة على أخلاق العبيد ، فانه لا يقبل أخلاق السادة بأى حال من الأحوال ، بل انه على العكس من ذلك يوجه الأنظار الى ما تنطوى عليه من جوانب لانسانية ،

شائعة دون أن يؤلف منها أية نظرية . أما أهميته
للميتافيزيقا فمزدوجة : فقد قام - أولا - بتحليل
نفسى للاعتقاد فى عالم « آخر » ، ودلل على أن
« هذا » هو العالم الوحيد . وانتقد فى كتابه
« أقول الأصنام » خاصة التصورات الميتافيزيقية
للعقل والوعى والأنا والإرادة ، بل لقد تهكم أيضا
على « الإرادة » باعتبارها « شبحا لا يفسر شيئا » .
ووضع - ثانيا - ميتافيزيقا خاصة به حين قال
فى عهد مبكر ، وخاصة فى كتابه « هكذا تكلم
زرادشت » ، بأن «إرادة القوة» هي الحقيقة الأولية .
ومن الممكن التوفيق بين تفسيراته النفسية ونقده
للتصورات الميتافيزيقية ، غير أن تجسيمه لإرادة
القوة وخلعها على الكون بأسره يبدو من الجلي أنه
يتناقض مع ما كان يرمى إليه أساسا ، إذ تبدو
محاولة ضالة للتفوق على **شوبنهاور** الذى كان موضع
اعجاب نيتشه الشاب . وأخيرا فإن نظرية نيتشه
فى العود الأبدى للأحداث نفسها على فترات هائلة
قد وقعت من قرائه جميعا موقع الفكرة المهوشة ؛
غير أنه لم يكن المقصود أن يكون العود الأبدى
نظرية ميتافيزيقية ، فقد كان نيتشه متأثرا
بفكرة خاطئة خطأ واضحا وهى أنه إذا كان العلم
الحديث يحجم عن افتراض « خالق » خوفا من
الوقوع فى التناقض ، فإنه بهذا نفسه يقر بوجود
الحائق ؛ وكان يعتقد أنه لا شيء عندئذ يكون أبعد
على كآبة الناس جميعا من هذا المصير ، بينما
الإنسان الأعلى (السوبرمان) - ذلك الكائن
الإنسانى الذى قهر نفسه وجعل لحياته معنى بأن
أصبح خالقا - من حقه أن يقول فعلا ، على خلاف
ما قاله « فاوست » عند جيته : « قفى يا هذه
اللحظة ، فإن لم تستطعى الوقوف ، فلا أقل من
أن تعودى » .

ولقد كان تأثير نيتشه على الوجوديين
وأصحاب التحليل النفسى ، وعلى ن . هارتمان
و شيلر ، و شبنجلر ، و وركله ، و بيوبر ،
و توماس مان ، و مالرو ، و جيد ، واضحا جدا ؛
والمؤلفات التى كتبت عنه كثيرة منها القصائد
ومنها الروايات ، وقد كتب رتشارد شتراوس
قصيدا سيمفونيا بعنوان « هكذا تكلم زرادشت » .

(ه)

هارتمان ، كارل - روبرت - ادوارد فون :
(١٨٤٢ - ١٩٠٦) ، ألماني ؛ يعرف الآن على
الأخص بكتابه « فلسفة اللاشعور » (١٨٦٩) ،
وهو كتاب كان أوسع الكتب حظا من القراءة بين
جميع الكتب الفلسفية الألمانية التى صدرت فى
زمانه . ودعى هارتمان هى أنه ألف بين **هيجل**
و**شوبنهاور** ، فهو إذ يأخذ من هيجل رأيه عن
« الفكرة العاقلة » ، ومن شوبنهاور فكرة الإرادة ،
فانه ينظر الى هاتين على أنهما مقومان فى مبدأ أول
جديد هو « اللاشعور » ؛ فالفكرة العاقلة هى
التي تهدى الإرادة العمياء ، بيد أن هارتمان
المتشائم كان يراهما جانبيين متنافرين فى الإنسان
الآثم . ويتحدث هارتمان دائما عن « الفكرة »
و « الإرادة » و « اللاشعور » وكأنما هى فى
تصوره أشياء . وليس لهذا الكتاب فى حد ذاته
أية أهمية باقية ، ولكنه مهم بوصفه جزءا من التربة
التي أنبتت النظرية الفرويدية النفسية . وقد

أتبع هارتمان هذا العمل المبكر بمؤلفات أخرى كثيرة ، ومن أوسعها حظاً من القراءة كتابه « نظرية المقولات » . ولقد أفلت شهرته الآن الى حد كبير .

هارتمان ، نقولا : (١٨٨٢ - ١٩٥٠) ، فيلسوف ألماني ، وواحد من الميتافيزيقيين التأمليين القلائل الذين اصطنعوا للفلسفة أسلوبها الفخم في القرن الحاضر . تلقى تدريبه الفلسفي في مدرسة الكانتية الجديدة العظيمة بماربورج ، وإن كان هو نفسه قد رفض وجهة النظر الكانتية الى الفلسفة في مرحلة مبكرة من تفكيره . قام بالتدريس في جامعات كولومبيا وبرلين وجوتنجن ؛ وكان تأثيره في ألمانيا ملحوظاً . وقد نشر كتابه « الأخلاق » (١٩٢٥) في الترجمة الانجليزية عام ١٩٣٢ ، وقرأ على نطاق واسع في البلاد التي تتكلم الانجليزية ، بيد أن مؤلفاته الأخرى كانت ضئيلة التأثير نسبياً في تلك البلاد .

يرى هارتمان أن التقليد الأوربي في الفلسفة منذ ديكارت هو البدء بالذات ، أي بالفكر-وأفكاره ، واتخاذها بمثابة المعطيات اليقينية التي يقام عليها البناء . وكان هذا كله في رأي هارتمان خطأ ، فهو يقول ان المعرفة هي ادراك لواقع مستقل ، أي أنها ادراك مباشر كادراكنا للذات من وجهة نظر ديكارت . فاذا فهمت المشكلات الفلسفية فهما سليما رأينا أنها جميعاً مشكلات أنطولوجية (وجودية) ، فهي محاولة لفهم نوع الوجود الذي يتمثل أمامنا ؛ فمجال علم الوجود إذن هو كل ما يستطاع قوله عن الوجود . ويقيم هارتمان في مؤلفاته الرئيسية مذهبا عن الوجود واقعياً متطرفاً ؛ وهكذا يبدأ بتمييز بين الوجود الواقعي والوجود المثالي (الفكري) : فالوجود المثالي يتضمن الحقائق والقيم الرياضية التي هي كيانات مستقلة - كما يذهب أفلاطون - وإن لم تكن أسمى من الكيانات الواقعية ؛ وعلى هذا الأساس تراه يشيد بتصنيفاً

مفصلاً أشد التفصيل للأنواع الوجودية (الأنطولوجية) .

ويذهب هارتمان الى أن المشكلات الميتافيزيقية مثل مشكلة حرية الإرادة ومشكلة علاقة الحياة بما هو آلي - مشكلات لا حل لها أساساً ، وستظل هناك دائماً - على الرغم من المحاولات الميتافيزيقية المتنازعة - أشرار لاجل لها ؛ ولكننا نستطيع أن نقول من الرواسب المستعصية على العقل لتزيد من نطاق ما يستطاع فهمه . وهكذا لا يمكن أن تقوم ميتافيزيقا منظمة خارج نطاق علم الوجود ، وكل ما يمكن خارج هذا النطاق هو سلسلة من المشكلات التي تثار وتحل حلاً جزئياً .

ويدين هارتمان في عمله الأخلاقي من حيث منهجه الى هوسرل وإلى أنصار علم الظواهر ، وهذا العمل عبارة عن وصف للظاهرة الأخلاقية في تفصيل ودقة لم نألفهما في سواء ؛ فبدلاً من المجادلات التافهة يحسبكم هارتمان الى الشعور الأخلاقي وتوجيهاته المباشرة ، وهي في رأي هارتمان من نمطين أساسيين : اجابات عن الأسئلة الخاصة بما هو قيم ، واجابات عن مشكلات السلوك (ماذا ينبغي عمل أن أفعل ؟) ؛ وهارتمان على نزعة نفعية كافية تجعله ينظر الى النمط الأول منهما باعتباره أولياً . وهناك نوعان من القيمة : نوع في الأشياء والمواقف التي يتعامل معها الفاعلون ، ونوع آخر في الفاعلين وأفعالهم . وتوجد القيمة الأخلاقية على الأخص في ميل الفاعل ؛ وفي هذا الصدد يقدم هارتمان تحليله المشهور للفضائل ، ذلك التحليل المائل لتحليل أرسطو في كتابيه الثالث والرابع من « الأخلاق النيقوماخية » ، وإن يكن على نطاق أكثر تفصيلاً الى حد بعيد . فلكي تكون للفاعل وأفعاله قيمة لابد أن تكون تلك الأفعال حرة ، وبالتالي ينبغي أن تكون معفاة - الى حد ما - من حتمية القانون الطبيعي ، بل ينبغي ألا تتحدد بالقيم نفسها التي



هارتمان ، نقولا (۱۸۸۲ - ۱۹۵۰)

تأمر ولكنها لا ترغب . ويعترف هارتمان ، متمشياً في ذلك مع موقفه العام عن استحالة إيجاد الحلول للمشكلات الميتافيزيقية ، بأنه لا يستطيع أن يفهم كيف يمكن للإنسان أن يكون حراً على هذا النحو ؛ ولكنه على يقين من أن مثل هذه الحرية تفترض سلفاً في الأخلاق .

وعلى الرغم من أن تأثير هاملتون المباشر كان

هاملتون ، سير ولیم : (١٧٨٨ - ١٨٥٦) ، ولد بمدينة جلاسجو ، ودرس في جامعتي جلاسجو وأكسفورد . أتفق شطرا من حياته مشتغلاً بالقانون في المحاكم ، ثم عين على التوالي أستاذا للتاريخ وأستاذا للفلسفة بجامعة ادنبره . وكانت نقطة بدايته في الفلسفة هي موقف الحس المشترك (الذوق الفطري) ، وهو الموقف الذي اتخذه ويد والمدرسة الاسكتلندية . وكانت محاضراته التي نشرت فيما بعد تحت عنوان : « محاضرات في المنطق » و « محاضرات في الميتافيزيقا » ، ذات وزن كبير في تطوير التراث الفلسفي الاسكتلندي .

هتشسون ، فرنسيس : (١٦٩٤ - ١٧٤٧) ،

ولد في شمالي أيرلندا ، وأدار أكاديمية خاصة لفترة من الزمن في دبلن ، وشغل حتى وفاته كرسى فلسفة الأخلاق بجامعة جلاسجو من عام ١٧٢٩ . وقد نشر ابنه أضعف مؤلفاته وهو كتاب « مذهب في فلسفة الأخلاق » بعد مماته . وكان هتشسون يقف موقف المعارضة من كل تفسير « عقلي » و « قبل » لأحكام القيمة مثلما فعل **كلارك** ، فلم يكن تمييز القيمة عند هتشسون نشاطاً يقوم به العقل ، بل تقوم به « حواس داخلية » يعينها خلقها الله لأداء هذا الغرض خاصة : « فالحس الخلقى » يدفعنا مثلاً عن طريق « المواظب القوية » الى البحث عن أكبر سعادة لأكبر عدد من الناس . وان نظرية هتشسون لتتطلع الى الوراء : الى **لوك** في تمييزه بين الحواس الخارجية والحواس الداخلية ؛ وإلى شافيتسبري الذي طور هتشسون نظريته في « الحس الأخلاقي » وصاغها صياغة مذهبية منظمة بعد

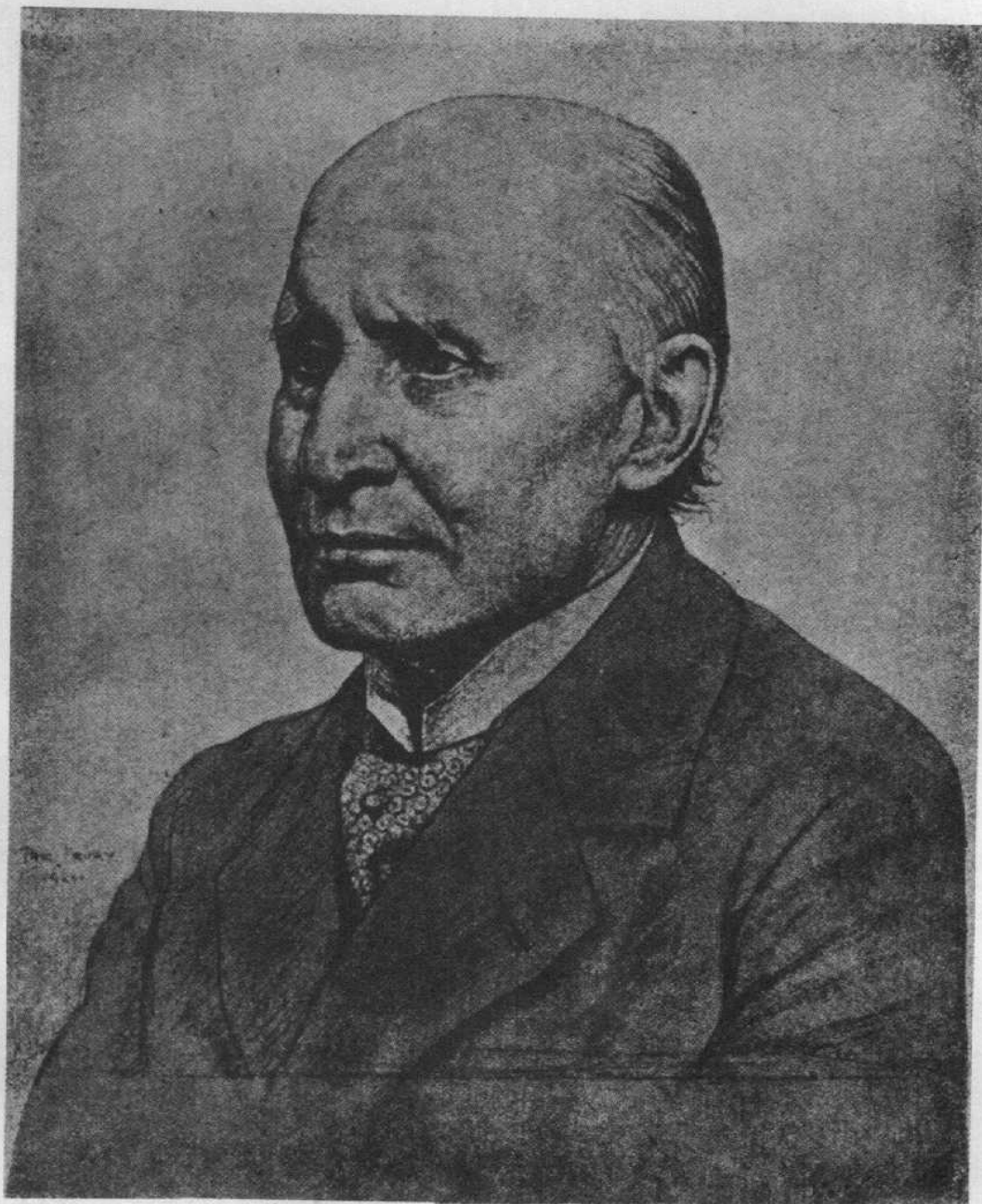
وكتاب هاملتون الرئيسي هو « فلسفة اللامشروط » (١٨٢٩) ، وهو في هذا الكتاب يأخذ - عن طريق تمحيصه النقدي لآراء كانت وشيلنج وكونت - في وضع مخطط لنظرية في المعرفة تكون الدعوى الرئيسية فيها هي أن التفكير معناه وضع الشروط ، وهذا معناه أننا عندما نفكر في أي شيء فإننا نحدده حتماً بعلاقته بشيء آخر يكون شرطاً له ؛ وهكذا نجد أن كل جزء هو بدوره كل من أجزاء ، وأن أي كل هو نفسه جزء من كل أكبر ؛ وفكرة الكل المطلق أو الجزء المطلق فكرة غير معقولة . وكذلك لا نستطيع أن نفكر في بداية لامشروطة ، ولا يمكننا أن نفهم أية بداية الا بوصفها مشروطة بظاهرة أخرى . وبهذا تكون الظاهرة الشارطة هي العلة ؛ ويجعل هاملتون من فكرة العلة مجرد حالة خاصة من الحالات التي يتمثل فيها المبدأ العام للشرط . ويرى هاملتون أن هذا الرأي الفلسفي يجعل من المحال الوصول الى الحقيقة المطلقة عن طريق الفلسفة ، وأنه ينبغي

أن كانت على شيء من عدم الأحكام ؛ كما تتطلع الى الأمام : الى هيموم وأتباع بستانم ، فعن طريق هتشمسون عرف هيموم أن الأحكام الأخلاقية لا يمكن أن يبررها العقل وحده تبريرا نهائيا ، وهي نظرة جعل هيموم يوسعها حتى لقد جاوز بها نطاق الأخلاق لتشمل فلسفته العامة ؛ وهنا أيضا ذكرت أول عبارة واضحة لمبدأ المنفعة القائل «أكبر سعادة» . على أن فلسفة هتشمسون اذا ما نظر اليها على ضوء هيموم وأنصار مبدأ المنفعة ، لتبدو في ارتكازها على اللاهوت وفي كثرة ما يتفرع عنها من حواس خاصة تنشأ كلما دعت اليها الحاجة (كحاسة الاحتشام ، وحاسة الشرف ، وحاسة الدين .. الخ) ؛ أقول انها لتبدو أقرب الى تكوين متشعب مزعزع الأركان .

هرقليطس : من أفسوس ، وهى مدينة يونانية فى آسيا الصغرى ؛ ازدهر حوالى عام ٥٠٠ قبل ميلاد المسيح . وهرقليطس من أسرة أرستقراطية ، وقد انسحب من المجتمع وهاجم أهل المدينة والناس عامة لغبايهم هجوما توسل له بعبارات اشتهرت بغموضها ؛ فقد أخفق الناس فى ادراك « اللوجوس » (العقل) ، وهو ذلك الجانب الذى يخلع على الموضوعات الطبيعية صورها ، أو هو نوع من الطابع المشترك ذى البنية الشبيهة بالنار الى حد ما . ولقد انقسمت الأشياء فى العالم أضعادا ، وهو تحليل لما بين الأشياء من فوارق ، وقد طبقه أنكسيمندريس ، ومن الممكن التعبير عن التغير باعتباره تغيرا بين الأضداد . وهذه الأضداد التى تبدو فى الظاهر متكررة منفصل بعضها عن بعض ، هى فى واقع الأمر « شيء واحد بعينه » ، اذ ترتبط برابطة تمتد فى الاتجاهين بفعل « اللوجوس » الذى يضمن الاتزان النهائى واستمرار التغيرات بين الأضداد . وهكذا كان هرقليطس يرى وحدة العالم فى تركيبه وسلوكه أكثر مما يراها فى مادته ؛ ومع ذلك فالنار هى المادة الأولية ، وهى تتحكم فى « التحولات » التى ينتقل بها كل مقوم الى الآخر من مقومات الكون

الثلاثة السكبى وهى النار والماء والأرض . والتغير أو « الصراع » - على حد تعبير هرقليطس- كان ضروريا للتوحيد المستمر بين الأضداد ؛ وربما لا يقصد بذلك تغيرا ينتاب كل شيء بغير انقطاع (كما زعم أفلاطون الذى كان يضع نصب عينيه نزعة افراطيلوس الهرقليطية المبالغ فيها) ، وإنما يعنى وثوقه من التغير النهائى بين الأضداد . وتتألف الحكمة من ادراك « اللوجوس » ، وكيف يسير العالم ، ذلك لأن الانسان جزء من العالم يحكمه اللوجوس الذى يوجد فى روحه باعتباره الجانب الفعال النارى فيها ؛ وهذا الجانب النارى الذى يجب أن يصان من الرطوبة الناشئة عن النوم والغباء والرذيلة ، هو الذى يتصل بعنصر اللوجوس فى الأشياء الخارجية ، بل انه قد يبقى بصورة ما حتى بعد الموت . وهكذا وضع هرقليطس مذهبا متماسكا يبعث على الدهشة ، وجاء الى الفلسفة بحافز حقيقى ، وعرض لنظرية المعرفة للمرة الأولى ؛ وقد حالت طريقة عرضه الغامضة ، وما قام به بارمنيدس من اعادة تشكيل فكره ، من أن يكون له التأثير الذى يستحقه (حتى ظهور الرواقيين) . انظر أيضا **الفلاسفة قبل سقراط .**

هوايتهد ، الفرد نورث : (١٨٦١ - ١٩٤٧)، ولد فى رامزجيت فى جزيرة نانت فى شرقى كنت بانجلترا حيث كان والده قسيسا ، وأمضى صباه فى رامزجيت أولا ثم فى أبرشية فى الريف هى أبرشية القديس بطرس فى نانت ؛ وهو ريف مليء بالذكريات التاريخية مما أعطاه احساسا قويا باتصال حياة المجتمع عبر الأجيال ، وبالدين من حيث انه متصل اتصالا وثيقا بطريقة المجتمع فى الحياة . وقوى هذا الانطباع فى أثناء دراسته فى شربورن ، وهى مدرسة قديمة للخاصة فى دورست درس فيها التاريخ والآداب الكلاسيكية على طريقة حزب الأحرار ، أى أنه درسها على أنها تحمل معها العبرة المتضمنة فى المبادئ الحرة ، ومشابهتها



هوايتهد ، الفرد نورث (١٨٦١ - ١٩٤٧)

تكشف فلسفة هويتهد عن محاولة الجمع بين (أ) اهتمامه المنطقي الرياضي بالنسقات العلاقية المجردة ؛ (ب) « علم الكون » (لا بالمعنى الفني المستخدم في فيزيكا الفلك ، ولكن بالمعنى الواسع الذي يعنى تفسير العالم تفسيراً توحى به أفكار عامه ينطوى عليها العلم الفيزيقي ؛ (ج) اهتمامه الخلقى والدينى والجمالى كذلك فيما يتعلق بالعلاقات الانسانية داخل المجتمعات (على أن اهتمام هويتهد بالدين لم يكن اهتماماً اجتماعياً وكفى ، بل هو اهتمام به من حيث انه يختص بعلاقة الانسان بالله اذا نظرنا اليها على أنها بمثابة الأساس الدائم للتطور العالمى) . ولقد اتبع هويتهد فى تأليفه المنطقي الباكر الفكرة التى كان فريجة أول من قال بها ، وأعنى الفكرة القائلة بأن الرياضة يمكن التبدل على أنها نتيجة تلزم عن بعض العلاقات المنطقية الصورية ، فهذه العلاقات هى التى تجعل من المستطاع أن تتطور النسقات الاستنباطية التى تزودنا - على سبيل التشبيه - بصكوك متروكة على بياض ، قوامها صور من العلاقات الممكنة التى تحيى « قيم » التطبيقات التجريبية بعدئذ فتتألف بعضها بمضمون مادي . وكان هويتهد فى اهتمامه بالأفكار العامة التى أقيم عليها علم الفيزيكا فى عصره متأثراً على وجه الخصوص بنظريات المجال فى الفيزيكا ، وبفكرة الطاقة كما تعلمها عن السيرج . ج . طومسون الذى كان قد قدمها على أنها مقدار الوجه أو السبيل المقيس الذى ينتقل من حدث طبيعى الى حدث طبيعى آخر . ورأى هويتهد أن هذه الفكرة تعنى أن البسائط الفيزيكية التى ينتهى اليها التحليل ان هى الا خطوط من القوة لها اتجاه ، وليست هى جزيئات من المادة تشغل نقاطاً من مكان ولحظات من زمان ، وأدى به هذا فى بحثه الباكر « المفاهيم الرياضية للعالم المادى » الى نقد المفاهيم النيوتونية الكلاسيكية ؛ هذا وقد نظر الى فكرة خطوط القوة التى يندخل بعضها فى بعض فى « محالات » على أنها مشابهة للمنهج المنطقي

بالنظم والأحداث المعاصرة . وان النظرات التاريخية التى ترد فى هويتهد لتدل على أنه ظل محافظاً على ذلك الاهتمام العمل بالتاريخ ، باعتباره موضعاً للأفكار العامة التى يمكن رؤيتها كذلك ممثلة فى سبيل الحياة المعاصرة (عن تعلمه وفترة صباه ، انظر المقالات الخاصة بسيرته فى كتاب « مقالات فى العلم والفلسفة ») . وتلقى هويتهد كذلك قدراً طيباً من الرياضة ، والتحق فى عام ١٨٨٠ بكلية ترينتى بجامعة كيمبردج طالباً للرياضيات حيث اختبر فيما بعد زميلاً فى الرياضيات ، وعندئذ بدأ يشترك مع وسل فى وضع الأسس المنطقية للرياضة وهو الاشتراك الذى أدى الى تأليف كتاب « أسس الرياضة » (برنكيا ماثماتكا) فى ثلاثة مجلدات . ولقد أفصح عن هذا الاهتمام - بادئ ذى بدء - فى كتابية « رسالة فى الجبر العام » (١٩٠٣) و « المفاهيم الرياضية للعالم المادى » (١٩٠٥) ، وقد أوضح الدكتور ف . لو استمرار هذا العمل الباكر لهويتهد مع اهتماماته الفلسفية التى جاءت فيما بعد فى مقالة ضمن الكتاب الذى ظهر عن ١٠ ن . هويتهد فى « مكتبة الفلاسفة الأحياء » (جامعة نورث وسترن) ؛ أما التشابه الوثيق بين وجهة نظره فى أطر المسلمات الرياضية التى وردت فى كتابه « المفاهيم الرياضية للعالم المادى » وبين آرائه الأخيرة عن النظريات الميتافيزيقية فقد أظهرها الدكتور و . مايز فى كتابه « فلسفة هويتهد » (١٩٥٩) . وفى عام ١٩١٠ انتقل هويتهد الى لندن حيث شغل كرسى الرياضة التطبيقية فى كلية العلوم الامبراطورية فى ساوث كنزنجتون حتى عام ١٩٢٤ ، وعندئذ دعى الى جامعة هارفارد أستاذاً للفلسفة حيث لبث فى كيمبردج بولاية مساشوسستس حتى وفاته ؛ ومع زوجته (ايفلين ويلابى نى ويد) اكتسب شهرة المحدث الأسمى وكان قد فتح بابه لزيارات أفواج متنامة من التلاميذ والمعلماء والزوار ، وفى عام ١٩٤٥ منح هويتهد نوط الاستحقاق .

الطوبولوجي الخاص للوسيلة المنطقية المسحجة التي هي طريقة « التجريد الشامل » التي ابتكرها هوايتهد ، وبوساطتها تعرف الحقائق الهندسية مثل النقط والخطوط لا على أنها موجودات واقعية ولا موجودات عقلية ، بل على أنها شبكات من علاقات تحكم الطريقة التي تتداخل بها الأجسام ذات الأشكال المختلفة ، فمنها الدائري ومنها المستطيل ومنها الاهليلجي ، بعضها في بعض (انظر مقالات « تشريح بعض الأفكار العلمية » التي أعيد نشرها في « تنظيم الفكر » و « أهداف التربية ») .

الانتشار مكانا وزمانا . وكان يعتقد أحيانا أنه يمكن الوصول الى أطره المنطقية بوساطة عملية تخليص أو تجريد للصورة من مادة الخبرة الحام ؛ لكن ذلك الرأي - فيما يبدو - من شأنه أن يقلل من المدى الذي قد تبلغه فكرة مثل « فكرة التجريد الشامل » في كونها وسيلة مسحجة لتعريف النقط والخطوط المستقيمة ، وفي كونها أبعد ما تكون شبها بأى شيء مما يمكن اشتقاقه من الخبرة الحسية . على أن هوايتهد عندما رأى وجه الحاجة الى ابتكار أفكار منطقية ومسحجة لمعالج بها التركيبات التي تتكون داخل متصل غير متعين الحدود ، كان يركز انتباهه على مشكلة حقيقية حتى ولو لم يقدم صياغته الخاصة لها على نحو من الكفاية والوضوح بحيث يظفر برضى معاصريه واهتمامهم ، أو من جاء بعدهم مباشرة ممن استمر أغلبهم في استخدام الأفكار المنطقية المتصلة بالصورة الذرية من صور التحليل .

كان هوايتهد في الكتب التي تمثل المرحلة الوسطى من مراحل حياته ، مهتما بتقديم عرض عام للطريقة التي « تترايط بها أجزاء الطبيعة » على أساس اطار منطقي قائم على فكرة « الرابطة الشاملة » ؛ وفي الكتب التي تمثل المرحلة الأخيرة من مراحل حياته وهي « العلم والعالم الحديث » (١٩٢٦) و « التطور وعالم الواقع » (١٩٢٩) و « مفامرات الأفكار » (١٩٣٣) تحول هوايتهد الى اقامة نسق ميتافيزيقي شامل مؤسس على هذه الأفكار ، ولكنه يركز على دراسة تأملية لما يمكن أن يعد « كائنا فعليا » في تيار التطور داخل الطبيعة التي ترتبط أجزاؤها على النحو الذي سلف ذكره .

وهنا يقدم هوايتهد نظرية عن الحقيقة المنظورية للتركيبات الحادثة داخل متصل الحوادث الطبيعية ، فكل تركيب منها يتوحد من مركزه الخاص ، وهذا المركز ينظر اليه على أنه موضع لذات خابرة ذات فاعلية مكونة نفسها من تبادلها العلاقات

وقد عرض هوايتهد الأفكار المنطقية والاستمولوجية الخاصة بهذه الطريقة من النظر الى العالم الطبيعي في الكتب الثلاثة التي تمثل المرحلة « الوسطى » من مراحل حياته وهي : « أصول المعرفة الطبيعية » (١٩١٩) ، و « فكرة الطبيعة » (١٩٢٠) ، و « مبدأ النسبية » (١٩٢٢) حيث كان مهتما من ناحية بتشكيل النظم الاستنباطية الخاصة بالمفاهيم الدقيقة ، ومن ناحية أخرى بتأويل هذه النظم على ضوء معطيات الخبرة ؛ « فالخبرة » كما اعتقد هوايتهد تأتينا أولا في صورة « متصل » من المشاعر المترابط بعضها ببعض بطريقة غامضة وليس في صورة معطيات الحس الواضحة الحدود ، وذلك هو ما أدى به الى رفض تحليل معطيات الحس على طريقة هيوم الذي بدأ تحليله من « متصل » أشد غموضا ، وهو متصل الاحساس العضوي . وهكذا اعتبر هوايتهد أن أفكاره المنطقية الأساسية التي هي فكرة العلاقات بين « الكل والجزء » ، وفكرة تداخل الأجزاء بطريقة متنسقة ، وفكرة « الرابطة الشاملة » أقول انه اعتبر هذه الأفكار المنطقية الأساسية أنسب من الأفكار الذرية في تحليل خبرتنا الأساسية ؛ فلقد اعتقد هوايتهد أنه لا ينبغي لنا أن نبدأ تحليلنا من الأشياء الواضحة المعالم ، بل نبدأ من الاحساس بأن « شيئا ما ماض في طريق الحدوث » ، أي أن نبدأ بالاحساس بشيء أخذ في

ينترعها من مختلف المصادر ؛ على أن هذه المبادئ التعميمية قد ترجع الى مستويات مختلفة من التجريد أو الى أنماط منطقية مختلفة ، حتى انها عندما قدمها هويته لم يسهل التناهما معا فى نسق واحد . وكان هويته فى مؤلفاته الباكورة مهتمها بالوسائل المنطقية التى بوساطتها يمكن للأطر المنظمة من التصورات المضبوطة أن ترتبط بالحبرة الحسية التى تجيء مفككة وغامضة ، وكذلك هى (فى رأيه) كيفية وذات صبغة عاطفية ووجهة غائية . وفى مؤلفاته الأخيرة حاول محاولة ضخمة لسد هذه الفجوة بأن جعل إطار الأفكار العامة نفسه مستمدا - عن طريق التعميم الوصفى - من التركيب الذى اعتقد هويته أننا نجده فى خبرتنا الفعلية ، وعن هذا الطريق أمل هويته فى أن يقضى على «الازدواج» الموجود بين الإنسان والطبيعة ، وأن يقضى أيضا على الفجوة التى بين النظرية العامة والحبرة الفعلية ؛ ولكنه ربما كان فى قيامه بهذا العمل قد قلل من شأن الصفة الصناعية التى تنصف بها النظريات العامة ، وربما كان فى تحليله لتطوهر الحبرة الفعلية قد تأثر أحيانا بأطره النظرية .

ان عمل هويته متعدد الجوانب ، وفيه من العيوب ومن المحاسن ما لا بد أن يكون فى كل محاولة كبرى تقصد الى اقامة نسق شامل يعمل على أن « يحوى فى داخله كل شيء » . وعلى هذا فلا يمكن تلخيصه تلخيصا وافيا ؛ وينبغى لأولئك الذين يرغبون فى أن يلموا به أن يكونوا على استعداد لأن يبذلوا جهدا موصولا فى أن يلجوا طريقة فى التفكير غير مألوفة ، قد عبر عنها بمصطلحات غير مألوفة . وباستثناء التأثير الكبير الذى تركه هويته بما أنتجه فى المنطق الرمزى بالاشتراك مع رسل فى كتاب «أسس الرياضة» (برنكيبيا ماثماتيكا) ؛ فإن سائر عمله قد ظل فى مجموعته ضربا من التفكير المنطوى على ذاته الذى لم يترك الا أثرا ضئيلا فى الفلسفة المعاصرة .

مع يبتتها كلها ؛ وهذا هو ما يسميه هويته فى اصطلاحه الخاص « تبلور التشرب » (ومعناها امتصاص كل كائن فعل للتراخي الماضي ثم سيره نحو مستقبل جديد) . وأقرب الأشياء شبيها بذلك من بين نظريات الميتافيزيقا التقليدية هى الذرات الروحية (المونادات) التى قال بها ليبنتز ، لولا أن « الكائنات الفعلية » عند هويته ليست « معلقة على نفسها وبلا نوافذ » (كما هى الحال فى موندات ليبنتز) ؛ فهى وان تكن لا تخضع الا للتطور الداخلى المحض ، الا أنها فى تفاعل نشيط بعضها مع بعض فى شتى أنحاء الطبيعة . ولقد اعتبر هويته أن مثل هذا التفاعل بين شتى الكائنات هو بمثابة فكرة تعميمية للترابط العضوى حتى لقد وصف فلسفته الأخيرة بأنها « فلسفة الكائن العضوى » ؛ أما معالجة هويته لهذه الفلسفة فى كتبه الأخيرة فقد جاء معقدا نتيجة لاستخدام المصطلحات التى استخلصها لا من علم الأحياء فحسب ، بل ومن علم النفس الاستنباطى أيضا (من ذلك مثلا أن فكرة « المشاعر » مستعملة بمعنى غاية فى التعميم) ، كما جاء معقدا كذلك نتيجة لمحاولته أن يجمع بين الأفكار المنطقية والرياضية والفيزيائية والبيولوجية والسيكولوجية بل والأفكار الجمالية والدينية داخل إطار واحد ، ناطرا الى هذه الأفكار جميعا على أنها كلها انما تتناول - بوسائل متنوعة - وصف العناصر الداخلة فى عمليات واقعية داخل نطاق الطبيعة ، كما أنها كلها (فيما كان يأمل لها) سينتهى أمرها الى أن تجد - كل منها من ناحيته الخاصة - مبادئ « ميتافيزيقية » يعينها هى غاية فى التعميم . ولقد اعترف هويته بأن محاولته الوصول الى هذه المبادئ العامة تعميما كاملا انما كانت فى نهاية الأمر محاولة غير متوقعة النجاح ، على الرغم من أنه كان يأمل فى امكان اقامة أطر ميتافيزيقية تقترب من هذه المبادئ . وأدى به اعتقاده فى أهمية استهداف اقامة نسق شامل الى محاولة اقامة مثل هذا الإطار ، وذلك بتعميمه لمبادئ

نربط في سر بين تاريخه العقلي وزياراته الثلاث للقارة الأوروبية ؛ فزيارته الأولى التي قام بها عام ١٦١٠ الهمة الرغبة في الاطاحة بفكر العالم القديم . ومن المحتمل أن عدم ارتياحه للتقليد الأرسطي الذي كان سائدا في « مدارس » (العصور الوسطى) قد شجعتة أيضا أحاديته مع فرنسيس بيكون الذي كان هوبز يتردد عليه أثناء تقاعده (أى تقاعد بيكون) وفي عام ١٦٢٨ نشر ترجمة لثيوكديدس ، وكان بعض ما يهدف اليه هو أن يحذر مواطنيه من أخطار الديمقراطية .

وخلال رحلته الثانية الى القارة عام ١٦٢٨ ، تحسنت صحته ، وتضاعف اهتمامه الشديد بالهندسة ، التي كان يعتقد أنه قد يستخدم منهجها لعرض نتائجه عن الديمقراطية لتجني كالبراهمين التي لا سبيل الى دحضها ؛ وكان يعتقد - شأنه في ذلك شأن بيكون - أن المعرفة معناها القوة ، وكان يأمل في علاج أمراض مجتمع على شفا الحرب الأهلية ، وذلك عن طريق تخطيط بناء عقلي جديد للمجتمع وكانه يخطط شكلا هندسيا .

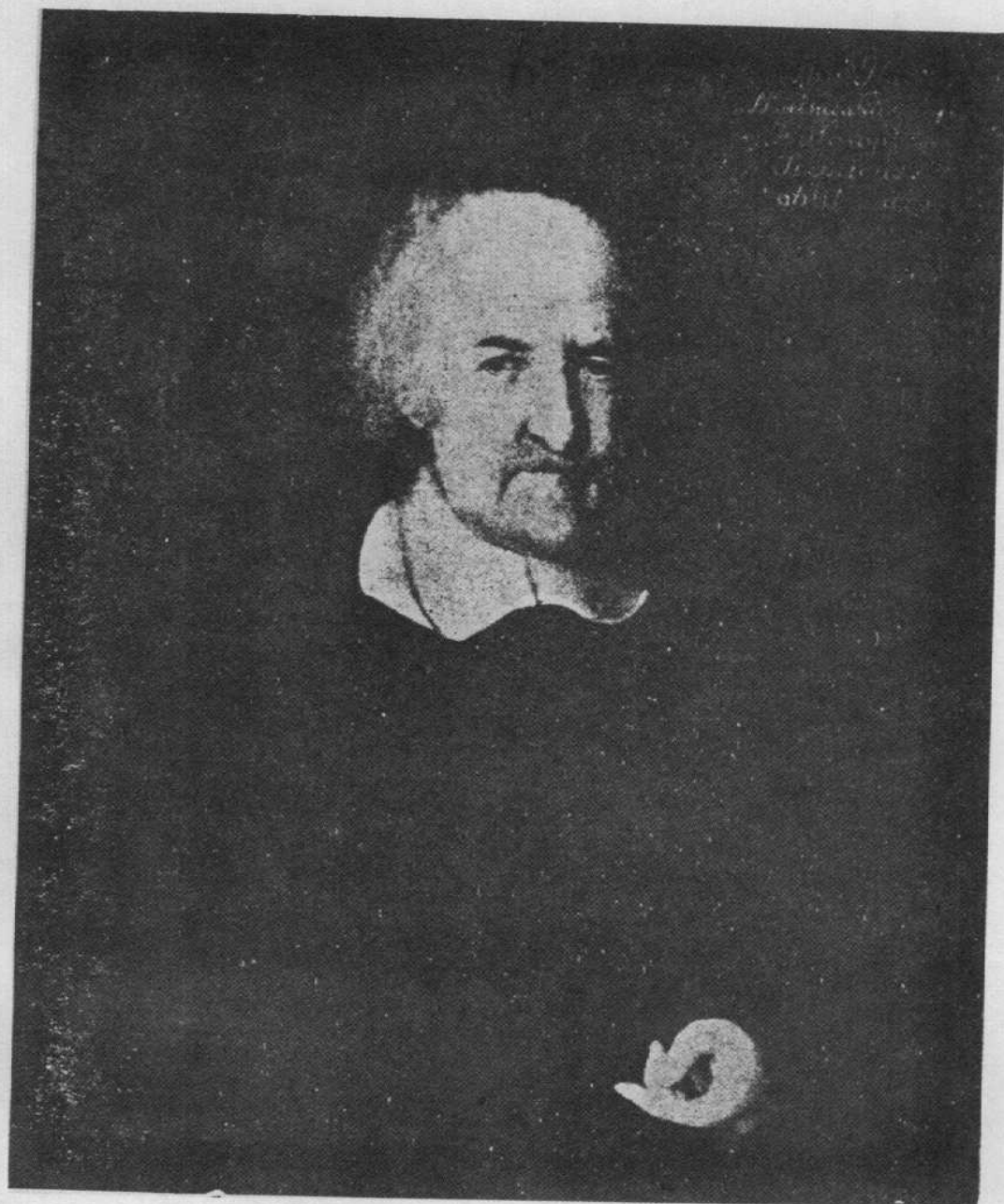
وزودته رحلته الثالثة الى القارة بالعنصر النهائي في فلسفته الطبيعية والمدنية ، فقد زار جاليليو عام ١٦٣٦ ، وتمثل الفكرة الحسنة التي تشيع في فلسفته كلها ، ألا وهي تعميم علم الميكانيكا ، والاستنباط الهندسي لسلوك الناس من المبادئ المجردة لعلم الحركة الجديد .

ويدعى هوبز الأصالة في شطرين رئيسيين من فلسفته هما : البصريات ، والفلسفة المدنية ؛ وقد كانت اضافاته الأولى الى الفلسفة في هذين الميدانين . وكانت « الرسالة الصغيرة » (١٦٣٠ - ١٦٣٧) هجوما على النظرية الأرسطية في الحس ، وتخطيطا لنظرية ميكانيكية جديدة . وعند رجوعه الى انجلترا ، تحولت أفكاره مرة أخرى الى السياسة نظرا للحالة المضطربة التي

ولئن كان التنبؤ بالمستقبل مخاطرة غير مأمونة ، الا أننا اذا خاطرنا بتنبؤ كهذا ، قلنا انه حتى اذا ما عاد الاهتمام بالميتافيزيقا الى سابق عهده - فليس من المتوقع لنسقه الميتافيزيقي أن يدرس شأنه في ذلك شأن مذاهب سبينوزا وليبنتز على سبيل المثال . بيد أن بعض أفكار هوبزتهد الحصبه ربما أمكن تمهدها بالتنمية عن طريق وسائل أخرى أكثر دقة ، ومن قبيل هذه الأفكار (١) محاولته أن يربط المنطق الرمزي « بالمتصل » بدلا من ربطه بالعناصر الذرية المفككة ، (ب) اعتقاده في أولية نظرية المعرفة العضوية على نظرية المعرفة القائمة على الاحساس البصري ، (ج) محاولته الدفاع عن فكرة العلة « الفعالة » في مقابل فكرة « الاطراد » في تفسير السببية التي أقامها على عمليات التجربة المباشرة التي يتعامل بها الكائن الحساس مع بيئته . وبعض جوانب رأيه في الترابط العضوي المصوغ على أساس مجالات العلاقات التداخلية ، قد استغلت بالفعل في النظرية الاجتماعية ؛ كما أن بعض كتبه وبخاصة « العلم والعالم الحديث » و « مقامرات الأفكار » يحتمل أن تقرأ لا من أجل ما تقدمه من أفكار نظرية فحسب - وهي أفكار لم تكمل صياغتها في هذه الكتب - بل لما فيها من ثروة من الملاحظات الانسانية والفتنة والنافذة أحيانا ، وهي ملاحظات تتعلق بتاريخ الأفكار وحياة الانسان في المجتمع .

هوبز ، توماس : (١٥٨٨ - ١٦٧٩) ، فيلسوف انجليزي ، تلقى تعليمه بمودلن هول بجامعة أكسفورد . أصبح عام ١٦٠٨ معلما لابن « وليم كافندش » إيرل ديفونشاير ؛ وقضى بقية حياته المديدة في مناصب مماثلة ، وعلى الأخص في أسرة « كافندش » ، فكان معلما لشارل الثاني أثناء منعه في باريس عام ١٦٤٦ عقب موقعة ناسبي .

كان هوبز أكاديميا صميما ، ويمكن أن



هوبز ، توماس (۱۵۸۸ - ۱۶۷۹)

المستند الى رضى الشعب لا الى الحق الالهى . وهكذا يمكن ان يتخذ مذهبه لتبرير أية حكومة قائمة ، طالما كانت تحكم ، فهو يبرر حكومة كرومويل قبل كل شيء ، ومن بعده حكومة شارل الثانى .

ولم يكده هوبز يعود الى انجلترا حتى اشتبك فى نزاع مع الأسقف براهمبول عن موضوع حرية الإرادة ، وكان كتابه « مسائل متعلقة بالحرية والضرورة والمصادفة » (١٦٥٦) نتيجة هذا النزاع . وقد انتهى الأمر بهوبز الى نزاع أذله اذلالا شديدا ، ففى الفقرة العشرين من كتابه « عن الجسم » الذى نشره عام ١٦٥٥ قام بمحاولة لتربيع الدائرة ، فانتهز هذه الفرصة جون واليس أستاذ الهندسة بجامعة أكسفورد وسيث وورد أستاذ الفلك ، وكلاهما من المتطهرين ومن الأعضاء المؤسسين للجمعية الملكية ، اذ كان قد أسخطهما نقد هوبز للجامعات فكشفا فى غير رحمة عن عجزه الرياضى ، واستمرت المعركة بينهما سجالا نحو عشرين عاما .

ومهما يكن من أمر ، فان طاقة هوبز التى كانت طاقة عظيمة بالنسبة لشخص تقدم به العمر هذا التقدم (كان هوبز يلعب التنس حتى سن السبعين) لم تستنفد كلها فى هذا النزاع العقيم ؛ ففى عام ١٦٥٧ نشر الجزء الثانى من ثلاثيته « عن الانسان » . واستقبل هوبز عقب عودة الملكية فى البلاط حيث لقيت بديته الحاضرة كل تقدير ؛ غير أن الناس أخذوا يلتمسون سببا يفسرون به غضب الله الذى تبتدى أيام « الطاعون » و « الحريق الكبرى » ، فقدعت عريضة الى البرلمان للقضاء على الإلحاد ، وشكلت لجنة لفحص كتاب « التنين » ؛ غير أن هذه المسألة أهملت ، ومن المحتمل أن يكون ذلك نتيجة لتدخل الملك . بيد أن هوبز منع من نشر آرائه فتحول الى التاريخ ، وأتم عام ١٦٦٨ كتابه « بهيموث » ، وهو عبارة عن تاريخ الحرب الأهلية مفسرة على ضوء آرائه عن الانسان والمجتمع ، وقد نشر هذا الكتاب عام

كانت تجتازها بلاده . ونشر فى عام ١٦٤٠ كتاب « مبادئ القانون » أثناء انعقاد البرلمان ؛ ويبرهن هذا الكتاب على الحاجة الى سيادة غير منقسمة (طبع فيما بعد فى جزئين عام ١٦٥٠ هما : « الطبيعة الانسانية » و « الهيئة السياسية ») .

وحين اتهم البرلمان سترافورد خشى هوبز على حياته ، ولاذ بالفرار الى القارة مفتخرا فيما بعد بأنه كان « أول من هربوا » . ولم يلبث أن نشر كتابه « عن المواطن » بعد ذلك بقليل عام ١٦٤٢ (نشر بالانجليزية عام ١٦٥١ تحت عنوان : « الأصول الفلسفية الخاصة بالحكومة والمجتمع ») ، حاول أن يبرهن فيه برهانا قاطعا على الغرض الأصل من السلطة المدنية ومداهما ، والصلة بين الكنيسة والدولة .

ولاترجع أصالة هوبز الى آرائه عن البصريات والسياسة فحسب ، ولكنها ترجع أيضا الى ما قد صنعه من الروابط التى تصل بينهما ، اذ كان يعتقد أنه من الممكن انشاء نظرية جامعة تبدأ بالحركات البسيطة التى تدرسها الهندسة وتنتهى الى حركات الناس فى اقتراهم وابتعادهم الواحد عن الآخر فى الحياة السياسية . وقد شرع فى تأليف ثلاثية استنباطية تشمل ثلاثة أجزاء عن الجسم والانسان والمواطن ، غير أن مجرى الحوادث كان يقطع باستمرار مشروعه ذاك . وقد بدأ فى تأليف كتابه « عن الجسم » عقب نشر كتابه « عن المواطن » بزمان قصير ، غير أنه لم يكمله الا بعد عودته النهائية الى انجلترا ؛ ذلك أنه بعد قدوم شارل الثانى الى باريس انصرف هوبز عن تأملاته الطبيعية وشرع فى آيتسه الكبرى : « التنين » (أو اللواياتان) الذى عرض فيه بصورة لاذعة آراءه فى الانسان والمواطن ، وقد نشر هذا الكتاب عام ١٦٥١ . ولم يلبث كرومويل أن سمح لهوبز بالعودة الى انجلترا بعد ذلك بقليل ؛ ذلك أن هوبز فى الوقت الذى كان يسلم فيه بالتمثيل الشعبى ، كان يصطنع نظرية العقد الاجتماعى لاثبات ضرورة قيام الحاكم المطلق

١٦٨٢ بعد وفاته . وأرسل اليه صديقه جون أوبري كتاب سيكون « مبادئ القانون العام » ، وأصدر وهو في سن السادسة والسبعين كتابه : « محاورات بين فيلسوف ودارس القوانين العامة في انجلترا » (نشر بعد وفاته عام ١٦٨١) . وفي سن الرابعة والثمانين كتب ترجمته الذاتية بالشعر اللاتيني ، ونشر في سن السادسة والثمانين ترجمة للابازة والأوديسة ، لأنه لم يجد عملا يستطيع أن يؤديه أفضل من ذلك . ومات وهو في سن الواحدة بعد التسعين .

إسهاماته في الفلسفة :

(١) المنهج الفلسفي : كان هوبز يعتقد - شأنه في ذلك شأن معاصريه **بيكون وديكارت** - أن المنهج هو مفتاح الوصول الى المعرفة . ولقد كان عقل الانسان الطبيعي آخذا في الاضمحلال لافتقاره الى المنهج الصحيح ، ورائت عليه غشاوة ، وأفسدته مذاهب « المدارس » (في العصور الوسطى) التي يكتنفها الضباب ، والتي نتجت - نتيجة لولاها - للتقليد الأرسطي - عن « الماهيات » و « الأرواح » وغير ذلك من ألوان الهراء الخرافي الذي يقوى من قبضة الكنيسة الكاثوليكية ، ويشجع الفتنة .

وعلى هذا لم يكن هوبز يرى الفلسفة مجرد عون على التفكير الواضح فحسب ، بل تمهيدا ضروريا للحكومة المعقولة ، ولتفادي الحرب الأهلية، تلك الحرب التي تعد من أسوأ الشرور ، ومنها تنشأ « المذابح والعزلة والافتقار الى كل شيء » . بل كان يفهم الفلسفة بمعنى واسع جدا فهي : « ... تلك المعرفة بالآثار أو بالظواهر كما يدلنا عليها الاستنتاج الصحيح من المعرفة التي تكون لدينا بآديء الأمر عن عللها أو منشئها . أو هي المعرفة بتلك العلل والمنشأ . كما تدلنا عليها معرفة آثارها بآديء ذي بدء » . وهو اذ يتحدث هذا الحديث يضع في ذهنه منهج الهندسة ، ومنهج جاليليو التحليل التركيبي الذي كانت تحلل به

الظواهر الى أبسط عناصرها ، ثم يعاد بناؤها من جديد بناء عقليا وفقا لنموذج معقول . وكان يعتقد - مثل سائر معاصريه العقليين - أن الحقيقة الكامنة وراء ظواهر الحس الحادثة ذات طبيعة هندسية . وهكذا فإن استخدام العقل في الفلسفة الذي كان معناه الحرفي عند هوبز هو أن يعده ضربا من الجمع أو من الطرح نتاول به نتائج الأسماء العامة المتفق عليها لتمييز أفكارنا والدلالة عليها - أقول ان استخدام العقل في الفلسفة قد أدى في حالة هوبز الى ما يسمى الآن بالفلسفة التحليلية أو محاولة توضيح معنى التصورات ؛ كما نتج عنه أيضا ما يعرف بالميتافيزيقا ، وهي تعميم مجموعة من التصورات (وهي في حالة هوبز تصورات ميكانيكية) في مجالات ليست في العادة من مجالاتها الخاصة . وكان المقصود بهذا الكشف عن الحطة الأساسية التي أقيم عليها كل ما هو كائن .

(٢) ميتافيزيقا الحركة : كان تحليل هوبز في حقيقة الأمر يتبع - على وجه العموم - تأملاته التي تشمل نطاقا أوسع ، وذلك أن حلمه «ثلاثية» تشمل الجسم والانسان والمواطن ، كان يؤلف عمله كله . فقد كان يتصور أفعال الناس باعتبارها حالات خاصة للأجسام وهي في حالة الحركة ، ويمكن تفسيرها في حدود القوانين الميكانيكية الشاملة للموجودات كلها . ومما جعل هذه الفكرة مقبولة ، اصطناعه لفكرة «الجهد» لافتراض الحركات الصغيرة صفرا لامتناهيا وذات الأنواع المتعددة ، وخاصة تلك الحركات التي تحدث في الوسط الممتد بين الانسان والموضوعات الخارجية ، وفي الحواس ، وفي داخل الجسم ؛ فكان ينظر الى ظواهر الحس والخيال والأحلام باعتبارها ظواهر لأجسام دقيقة تخضع لقانون القصور الذاتي ، كما يفسر ظواهر الدوافع النفسية على أنها ردود فعل يحدثها التنبيه الخارجي والداخلي ، وهي نظرية من النظريات الشائعة في علم النفس .

الحديث • ومهما يكن من أمر ، فقد اشتهر هوبز « خير » ما يكون موضوعا للاشتهاء ، وبكلمة (وشهر به) لقوله بأن الدوافع الإنسانية جميعا « شر » ما يكون موضوعا للنفور • وكان يؤمن حالة خاصة لحركة من حركتين جسيميتين أساسيتين أيضا بالحثمية ، وأسهم بنصيب هام فى النزاع هما : الاشتهاء أو الحركة نحو الأشياء ، والنفور أو الحركة بعيدا عن الأشياء •

لا على إرادته التى ليست سوى « الشهوة الأخيرة فى عملية التدبير » • والانسان حر اذا لم يكن ثمة ضغط على أفعاله ؛ بيد أن أفعاله صادرة عن الضرورة لأن لها أسبابها حتى ولو كانت هذه الأفعال حرة ؛ ذلك أن كلمة « عرضية » - لا كلمة « حرة » - هى التى تقابل كلمة « ضرورية » • وقد كان هوبز واضح الفكر أيضا فيما يتعلق بموضوع العقوبة ، إذ كان يعتقد أن العقوبة بطبيعتها قصاص لأن هذا جزء من معنى « العقوبة » ؛ غير أن البحث عما « يبررها » إنما ينبغى أن ينتج على أساس **مذهب المنفعة** •

(٥) القانون : اشتهر هوبز فى نظريته عن القانون برأيه القائل ان القانون هو أمر الحاكم ؛ وهذا الرأى هام جدا من الناحية التاريخية ، لأنه حاول توضيح الاختلاف فى الإجراءات بين القانون المستند الى تشريع (الذى كان حينذاك فى مرحلة الطفولة) والقانون المستند الى سوابق قضائية • كما ألح على التمييز بين سؤالين ما أسرع ما يحدث بينهما خلط وهما : « ما القانون ؟ » و « هل القانون عادل ؟ » ؛ وقد سبق هوبز فى كثير من النواحي مدرسة أوستن فى الفقه التحليلي ، وهى المدرسة التى ظهرت فى القرن التاسع عشر •

(٦) الدين : كانت آراء هوبز عن الدين تتجه الى حد كبير نحو تبيان أن هناك أسسا عامة - الى جانب أسانيد الكتب المقدسة - للاعتقاد الذى يذهب الى أن الملك هو خير مفسر لإرادة الله ؛ فالدين مذهب فى القانون ، لا مذهب عن الحقيقة • ولكى يبرهن هوبز على هذا ، أدلى بعدة ملاحظات هادية فى التمييز بين المعرفة والايمان ، فكان من رأيه أننا لانستطيع أن « نعرف » شيئا عن صفات

(٣) السياسة : تظهر هاتان الاستجابتان الأساسيتان فى كتاباته السياسية على أنهما الرغبة فى السلطان والخوف من الموت ، وهما الحقيقة الكامنة وراء مظاهر السلوك السياسى جميعا • وهو يعتقد أن جمعا من الناس قد صار جماعة مشتركة المصالح بفضل استخدام السلطة ، إذ تنازل الناس عن توكيدهم غير المحدود لذواتهم كل بازاء الآخر ، أى تنازلهم عن « حقوقهم الطبيعية » ، وخولوا شخصا أو مجموعة من الأشخاص حق التصرف نيابة عنهم ؛ فكان هذا « العقد الاجتماعى » الذى على أساسه تقوم سيادة الدولة نتيجة للخوف من الموت خوفا طاعيا يطارد الناس وهم على الحالة الطبيعية • وكذلك استخلص هوبز من هذه التجربة التى أجراها فى فكره ، أو هذا التحليل الجاليلى للمجتمع المدنى الى أبسط عناصره ، أن مثل هذا الحاكم « يجب » أن يكون حاكما مطلقا ، مادام السبب الوحيد لانشاء الحكومة هو سلامة الناس •

(٤) الأخلاق : هذه الحطة الاستنباطية قد حددت النمط العام لتفكير هوبز عن الأخلاق والقانون والدين ؛ بيد أن براعته التحليلية فى تلك المجالات جميعا قد أوضحت باتجاهات فكرية ذات قيمة باقية ، فكان يرى فى الفلسفة الأخلاقية أن قواعد السلوك المتمددين (التى كانت تسمى « القانون الطبيعى » أو « قوانين الطبيعة ») يمكن استنباطها من قواعد الحيلة والحذر التى يجب أن يقبلها أى انسان عاقل يخشى الموت •

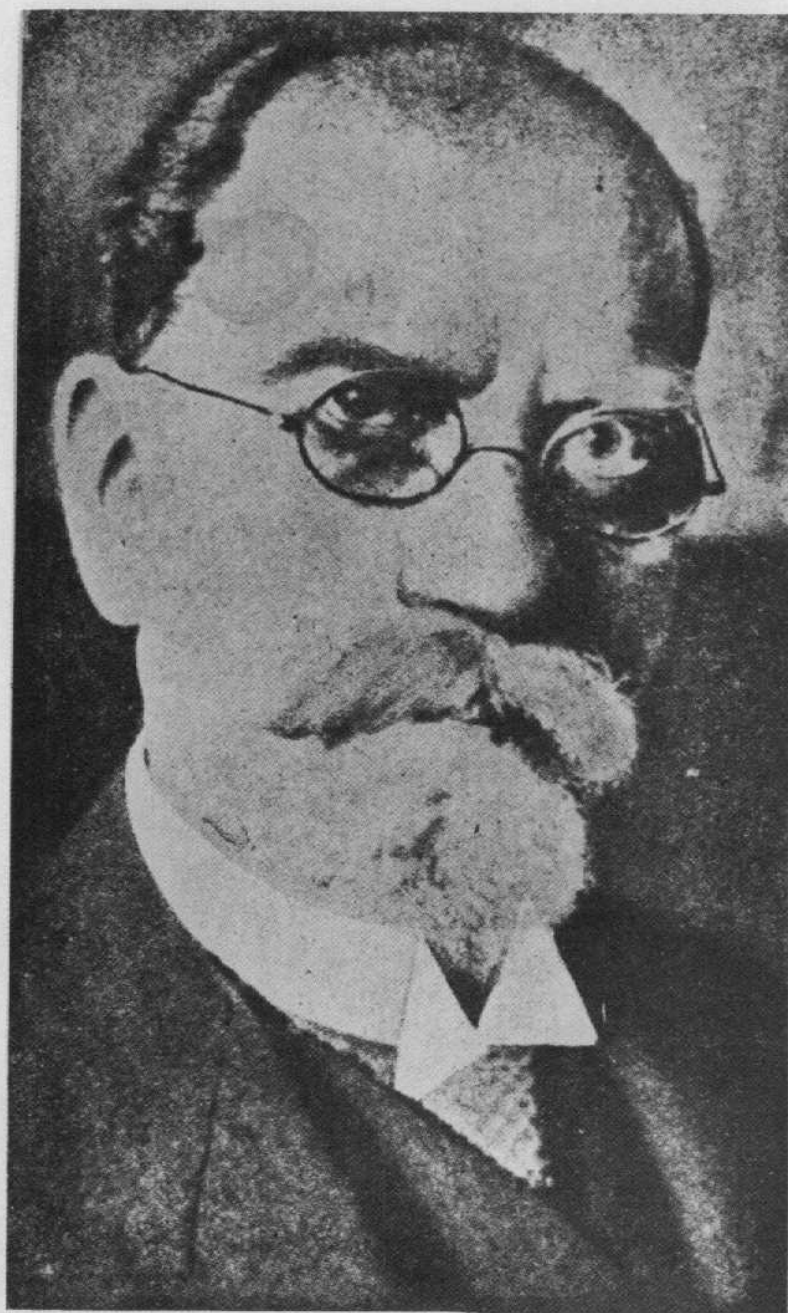
ويؤمن هوبز بأن المدنية قائمة على الخوف لا على النزعة الاجتماعية الطبيعية ، ونقصد بكلمة

الله ، وأما الصفات التي نستخدمها لوصفه فهي تعبيرات تعبر بها عن تمجيدنا له ، وليست من نتاج . ولقد كان هوبز عنيقا بصفة خاصة في دفاعه عما أطلق عليه اسم « الدين الحقيقي » ضد التهديد المزدوج من جهة الكاثوليكية بسلطتها المستمدة من غير هذا العالم الدنيوي ؛ ومن جهة المتطهرين الذين يأخذون صلة المؤمن بربه مأخذ الجد لا فرق في ذلك بين مؤمن ومؤمن . وفي سياق هذه الحملة تناول تصورات الكتاب المقدس من وجهة نظر الميتافيزيقا الميكانيكية - تناول لا رحمة فيه ، مثل فكرة « الروح » و « الإلهام » و « المعجزات » و « ملكوت الله » ؛ أما فيما يتعلق بمشكلة الشر ، فقد أشار بحدّة إلى أن الحل الوحيد هو توكيد قوة الله : ألم يجب الله على أيوب قائلا : « أين كنت حين وضعت الأسس للأرض ؟ » .

(٨) تقديرات لهوبز : على الرغم من أن هوبز قد انتقد في كل نقطة من نقاط خطته تقريبا ، فإن العصور المختلفة كانت تميل إلى التركيز على هذا الجانب أو ذاك من جوانبه . وثمة أوجه رئيسية من النقد وجهها أصحابها نحو نوع التفكير السائد (في عصر هوبز) أكثر من توجيهها نحو تعبير هوبز الخاص عن ذلك التفكير ؛ ومن أمثلة هذا النقد الرئيسي ما وجهه ضد اخفاق العقليين بصفة عامة في تمييز الهندسة من العلم التجريبي ، إذ أن الهندسة إنما تعالج علاقات بين أفكار مما قد لا يتصل بالظواهر الخارجية أي اتصال ، ومن هذا النقد أيضا ما أضافه اللثام عن المغالطة الموجودة في علم الأخلاق حيث يتم الانتقال من أحكام تقريرية عن الواقع (كالتي تقال عن الطبيعة الانسانية مثلا) إلى القواعد التي تقرر ما ينبغي عمله . وكان هوبز أول من شن هجوما منظما على الاتجاهات العقلية والطبيعية في تفكير هوبز . وثمة نقد عام آخر موجه ضد النظريات الآلية عن الانسان ، وهي النظريات التي تخلط بين مسوغات الأفعال وبين أسبابها (المحدث لها) ؛ وهي تصف الأفعال الانسانية بالفاظ لا يقرها المنطق .

ومهما يكن من أمر ، فإن وجهة نظر هوبز

(٧) فلسفة اللغة : يرى كثير من الفلاسفة المحدثين أن نصيب هوبز البارز في الفلسفة هو نظريته عن الكلام ، فقد حاول أن يجمع بين نظرية آلية عن أسباب الكلام وبين نظرية الاسمين في معنى الحدود الكلية . وكان لادعا بصفة خاصة في تعرضه لنظرية الماهيات التي كانت تعتنقها « المدارس » (في العصور الوسطى) ، وأوضح أن هذه النظرية - وكثيرا غيرها مما هو أشد منها غموضا - إنما نشأت من خلط هذه المدارس في استعمال الأنماط المختلفة من الحدود ؛ فالأسماء يمكن أن تكون أسماء أجسام أو أسماء صفات أو أسماء لكلمات . ولو استخدمت فئة من فئات الأسماء تلك على أنها تنتمي لفئة أخرى نشأ عن ذلك كلام بغير معنى ؛ فكلمة كلى مثلا هي اسم يطلق على مجموعة كلمات وليست اسما لماهيات يشار إليها بأسماء . ومثل هذه الأسماء « كلية » بسبب طريقة استعمالها لا لأنها تشير إلى نمط خاص من الكائنات ؛ وكذلك تكون « الحمرة » (وهي صفة) ليست كائنة في الدم ، بنفس المعنى الذي يكون به الدم (الذي هو جسم)



هوسرل ، ادموند (۱۸۵۹ - ۱۹۳۸)

وواحد من أوائل العلماء الاجتماعيين الذين انتهجوا منهجا علميا .

هوسرل ، ادموند : (١٨٥٩ - ١٩٣٨) ، فيلسوف ألماني ، ومؤسس الحركة المعروفة باسم **علم الظواهر** . وكان التأثير الرئيسي الذي خضع له تفكير هوسرل هو علم النفس القصدي الذي وضعه **برنتانو** ، وهو الفيلسوف الذي درس عليه هوسرل في فيينا من ١٨٨٤ الى ١٨٨٦ ، واشتغل هوسرل بالتدريس في جامعة هال ، وشغل كرسي الفلسفة في جوتنجن وفرايبورج . ومؤلفاته الرئيسية هي : « فلسفة الحساب » (١٨٩١) الذي انتقده **فريجه** كثيرا ؛ و « أبحاث منطقية » (١٩٠٠ - ١٩٠١ ، الطبعة المنقحة ١٩١٣ - ١٩٢١) ، وهو الكتاب الذي لحصه **فاربر** بالانجليزية تلخيصا تتعذر قراءته بعض الشيء ؛ و « أساس علم الظواهر » ، و « أفكار لعلم ظواهر خالص » (الكتاب الأول ، « مقدمة عامة » ١٩١٣ ، الترجمة الانجليزية ظهرت عام ١٩٣١ ، ونشر الجزء الثاني والثالث بعد وفاته عام ١٩٥٢) ، و « علم ظواهر الوعي الباطن بالزمان » (١٩٠٥ - ١٩١٠ ، ونشر عام ١٩٢٨) ؛ و « المنطق الصوري التحليلي » (١٩٢٩) ؛ و « تأملات ديكرتية » (١٩٣١) ؛ و « التجربة والحكم » (١٩٤٨) .

ويمثل علم الظواهر عند هوسرل امتدادا واسعا ، وتحولا لكتاب « كشف النفس » الذي وضعه **برنتانو** ، وهو محاولة للوصول الى تخطيط منطقي للتصورات الذهنية باعتبارها تمهيدا ضروريا لأي علم نفس تجريبي . ويوافق هوسرل على فكرة **برنتانو** الرئيسية القائلة بأن حالات العقل الرئيسية ينبغي أن توصف أساسا بما لها من « مهمة قصدية » ، أو الاتجاه - نحو - الأشياء ، لأن جميع الحالات هي حالات « عن » أشياء (سواء أكانت حقيقية أم غير حقيقية) ، وأن حالات العقل المختلفة هي حالات « عن » موضوعاتها بأشكال متباينة . وكذلك يبدأ في

الخاصة ازاء هذه الاتجاهات الفكرية المتعددة قد أثارت طائفة متنوعة تبعث على الدهشة من الاستجابات المختلفة في العصور المتباينة ؛ أما معاصروه فقد أزعجهم إنكاره لأي نوع من أنواع السلطة الخارجة عن الانسان ، كما أزعجهم نظريته التفصيلية في أنانية الانسان ، ورأيه بأننا لا نستطيع أن نعرف شيئا عن صفات الله . وقام **سبينوزا** - الذي يدين بالكثير لهوبز - بتطهير نظرياته السياسية من متناقضاتها ؛ وأحال الفلسفة السياسية الى نظرية في القوة . وقد انتقد **لوك** هوبز قبل كل شيء في نظريته الخاصة بأنانية الانسان ، وفي استعدادة لاستبدال حالة الفطرة بحالة يسود فيها الرعب من حاكم مستبد . أما **ليبنيتز** فكان ممثلا إعجابا بهوبز ، ولا سيما بنزعة الاسمية ، ولكنه لم يحب فيه نزعته الحتمية ونزعته اللاأدرية بالنسبة الى صفات الله . وقد ركن النقد ابان القرن الثامن عشر على تفسير هوبز للانفعالات ، وخاصة محاولته اثبات أن الاحسان حالة خاصة من حالات حب الذات . وكان أصحاب **مذهب المنفعة** يعدون هوبز سلفهم العقلي ، وتأثروا بنزعته الفردية ، وبالأساس الميكانيكي الذي أقام عليه علم النفس ، وبنزعته الاسمية ، وبنظريته في القانون والعقاب . وكان **ماركس** ينظر الى هوبز باعتباره رائدا للنزعة المادية ، ويؤيد اصراره على استخدام المعرفة لأغراض عملية بدلا من استخدامها لمجرد الفهم فحسب . ويميل الفلاسفة المحدثون الى انتقاد هوبز على نزعته الطبيعية في الاخلاق وعلى تفسيره الآلي للانسان ، ولكنهم أطالوا النظر - مع ذلك - الى ذلك التماثل المذهل بين تفسير هوبز لحالة الفطرة وبين الشؤون الدولية (كما هي قائمة) ؛ كما حمدوا لهوبز اهتمامه باللغة ، وأساليبه الفنية في التحليل ، ووضوحه في معالجة التصورات السياسية . وان كانوا يختلفون معه على الكثير من تفاصيل مذهبه ، الا أنهم يعترفون له بذلك الشرف المشكوك في نسبته اليه ، ألا وهو أنه أبو علم النفس الحديث ،

بناء مذهبه على تصنيف برنتانو للحالات العقلية الى حالات تصويرية ، وأحكام ومواقف فيها الوجدان والرغبة . بيد أنه يمضي في هذا الكشف النفسى الى أبعد من ذلك كثيرا ، ويطوره الى خليط متشعب من التمييزات الدقيقة بحيث يصبح علما مستقلا بدلا من أن يكون مجرد مدخل الى علم نفس تجريبي . فهو سرل يهتم - مثلا - اهتماما عميقا بالتمييز بين الحالات الواعية التي يقصد فيها الى شيء ما مجرد قصد ، وتلك الحالات التي « يحضر » فيها الشيء حضورا عينيا ، ويقال عن هذه الحالات الأخيرة أنها « تحقق » الحالات الأولى . وهو مهتم أيضا بالتمييز المائل لتمييز فريجه بين « المشار » و « المعنى » ، بين الموضوع كما هو « فى الخارج » والموضوع كما هو متصور ، فالمنصر فى معركة « بينا » يختلف بمعنى ما عن المنهزم فى « ووترلو » (والشخص فى كلتا الحالتين هو نابليون) ، وهو يهتم أيضا بالطريقة التي « تتركب » وفقا لها الأفكار المتعاقبة أو الحدود فى الوعي التامى بالموضوع « نفسه » ، كما يهتم بالطريقة التي تنتقل بها من عبارة تكون موضع اشكال الى عبارة تقسرر بها احتمالا ، ويهتم فوق هذا كله بالعمليات التي تدخل فى فهم الألفاظ واستعمالها استعمالا ذا معنى .

ويؤكد هوسرل أيضا - كما لم يفعل برنتانو - أن البحث الذى يتابعه بحث تصورى ، أو تخيل بالصور الذهنية ، أكثر منه تجريبيا ؛ وأنه يحاول أن يرى العوامل الداخلة فى مجرد مفاهيمنا عن الإدراك الحسى والاعتقاد والتنسؤ . . الخ ، والامكانات التابعة من هذه المفاهيم ، أكثر من محاولته البحث عما يقع تجريبيا بالفعل حين ندرك أو نعتقد أو نسند محمولا الى موضوع . ومن ثم فقد يكون أحد الأمثلة المنخيلة بالخيال وحده حاسما فى البحث الفينومولوجى (علم الظواهر) كالمثل الفعلى سواء بسواء ، وفضلا عن ذلك فان هوسرل يوسع مجال الكشف النفسى الذى دعا اليه برنتانو ، وذلك بأن يدخل تحته كل شيء أو أى

شيء يشير الى مشار ذهنى ، لا بالمعنى الطبيعى أو بمعنى الإشارة الى أشياء ، بل بمعنى دخوله بين « الأفواس » ، أعنى بمعنى إبرازه فى صورة الظواهر التي تجعلها موضع النظر . ومؤدى ذلك أننا نستطيع مناقشة الموضوعات العقلية فى الرياضة ، أو الموضوعات الطبيعية التي تغطاها الحواس ، أو الطوائف الاجتماعية من حيث أن هذه الأخيرة يمكن جعلها موضوعات للنظر العقلى اذ تكون لها فى العقل مشارات « تتمثل » فيها تلك الموضوعات العقلية - اذا شئنا استخدام مصطلح هوسرل - وبذلك يصبح كل ما فى السماء والأرض من كائنات داخلا ضمن مادة البحث عن علم الظواهر ، مادام متمثلا فى الوعي . وكلمة « فينومولوجيا » (علم الظواهر) تستمد دلالتها - فى حقيقة الأمر - من العملية التي تبرز بها الأشياء التي تكون منا موضع النظر كما لو كنا نحصرها بين أفواس مهما يكن نوع تلك الأشياء ؛ فاستخدامنا لكلمة « علم الظواهر » يدل على مرادنا ، وهو أن ندرس الأشياء كما « تظهر » فى الوعي ، ونحن - من وجهة نظر دراستنا هذه - لا نعبأ بأن يكون ما يظهر على هذا النحو « أكثر » من مجرد ظاهرة فحسب . وتظل الأشياء التي تفترض وجودها ، الفيزيقا أو اللاهوت أو الأخلاق المعيارية ، شائقة من ناحية علم الظواهر سواء أكانت ذات وجود حقيقى من الوجهة الميتافيزيقية أم لم تكن . وليس العلم بالظواهر عند هوسرل ، اذا ما بلغ آخر مبداه ، بعيد الشبه فى الواقع بفلسفة كانت ، وهى صلة يدركها هوسرل نفسه تمام الإدراك ؛ اذ كان هوسرل - شأنه فى ذلك شأن كانت - يبغي اكتشاف المبادئ القبلية التي تتحكم فى العقل ، وفى الطبيعة الظاهرية ، وفى القانون والمجتمع والدين والأخلاق . . الخ ، تلك المبادئ التي ينبغى ألا تذهب مطلقا الى وراء ما « يظهر » لشعور ، والتي ينبغى أن تستمد ضمانها من طبيعة مثل هذه الظواهر الشعورية .

ومهما يكن من أمر ، فان هوسرل يصطنع

الانحدار ؛ وكلما قلت التحليلات المشعة ، كثرت التعميمات الميتافيزيقية . ويعد كتابه « الأبحاث المنطقية » بما يتضمنه من دراسات دقيقة عن المعنى « و » العملية الإشارية « و » المعرفة ، إحدى الروائع الفلسفية العظيمة بلا أدنى جدال . وثمة أشياء كثيرة جديرة بالاعجاب فى مؤلفاته الأخيرة ، ولكنها ليست كثيرة جدا . بيد أن تأثير فكر هوسرل قد ازداد مع تناقص أهميته الفلسفية ، ومن ثم جاء ذلك السقوط العجيب من « علم الظواهر » الى الوجودية .

هوك ، سدنى : (١٩٠٢ -) ، ولد بمدينة نيويورك ؛ ويعد المذهب الطبيعي أنسب اسم نطلقه على موقف هوك . كتب كثيرا عن فلسفة **كارل ماركس** (« نحو فهم كارل ماركس » ١٩٢٣ ؛ « معنى ماركس » ١٩٣٤) واشترك معه فى تأليف هذا الكتاب مؤلفون آخرون ؛ و « المسيحية والماركسية » ١٩٣٤ ؛ و « من هيجل الى ماركس » (١٩٣٦) . وكان داعية للماركسية وفقا لفهمه لها ؛ ومع مضي الوقت ، قرر أن ما كان يؤيده فيها حينذاك لم يكن - يقينا - هو ما يدعو اليه « الماركسيون » العاديون (« ماركس والماركسيون ، التراث الغامض » ١٩٥٥) .

تأثر هوك تأثيرا عميقا بفلسفة **جون ديوى** ، بيد أنه من الخطأ اعتباره من البرجماتيين الملتزمين لأصول هذا المذهب ، انظر مثلا كتابه « ميتافيزيقا البرجماتية » (١٩٢٧) . وكان هوك ذا نشاط فى التعبير عن نفسه فيما يتعلق بالقضايا العملية فى الحياة الأمريكية ، انظر مثلا كتابه « زندقة ، نعم ؛ تأمر ، لا » (١٩٥٣) و كتابه « التربية للإنسان الحديث » (١٩٤٦) و كتابه « الإدراك الفطرى والتعديل الخامس » (١٩٥٧) . ومن أفضل كتبه المعروفة كتابه « العقل ، والأساطير الاجتماعية ، والديمقراطية » (١٩٤٠) .

بعض الغرائب التى يشذ بها عن المؤلف فى أثناء تنفيذه الفعل لغامرته فى علم الظواهر ؛ فهو يترخص فى استخدام حدود « الحدس » و « التجربة » و « الوصف » فى سياقات موضوعها تصورى حيث يكون استخدام مثل هذه الحدود مضللا ، فلقد شرحت فكرة « الأفعال » شرحا دقيقا ، غير أن وصفها يبدو للقارى وكأنه وصف لمسرح شخصية أشباح . وفى كتابه « الأبحاث المنطقية » يبلغ المؤلف من مزاعمه حدا يقول عنده ان ثمة حدسا حمليا لمعاني الروابط المنطقية مثل « و » العطف « و » أو « ؛ ومع أن هذا الاستعمال (لهذا المصطلح) قد حده المؤلف أيضا تحديدا دقيقا ، إلا أنه يترك تراثا من سوء الفهم . وكذلك أمعن هوسرل بعد عام ١٩٠٧ فى اصطناعة طريقة تشبه الطريقة الديكارتية؛ وصار الفيلسوف الباحث فى علم الظواهر يصور على أنه « يخلق » كل ضرب من العقيدة الواقعية لكى تصبح « المركبات » التى يخلقها وعيه مقطوعا بصوابها عند العقل المتأمل . واستغل هوسرل فكرة « الارزاء » وهى عبارة عن تعليق للاعتقاد ابان عملية التحليل ؛ وصار التجريد الضرورى للبحث فى التصورات الذهنية ضربا من الممارسة الصوفية يتحلل فيها العالم الطبيعى فى الوقت الذى تظهر فيه التركيبات التى ينشئها علم الظواهر . بيد أن هوسرل - كغيره من القديسين - قد سقط فريسة وجده ، وعجز عن الخروج من هذا الارزاء الذى يعلق فيه الحكم ابان عملية التحليل ، وتحولت العملية البريئة التى هى « تقويس » الحقائق التى ندركها بالذوق الفطرى أقول ان هذه العملية قد تحولت الى فكرة ميتافيزيقية مؤداها أن تلك الحقائق لا وجود لها الا من حيث كونها « تشير » فى الوعى ومن أجل الوعى . ولم يفتن هوسرل الى أننا لا نستطيع أن نعلق اعتقادا اذا كان ذلك الاعتقاد المعلق خاليا من المعنى ؛ ومن ثم تحول « علم الظواهر » بعد عام ١٩٠٧ الى شكل من أشكال المثالية الألمانية التقليدية .

وتؤلف أعمال هوسرل سلسلة بطيئة

هوكنج ، وليم ارنست : (١٨٧٣ -) ، ولد بمدينة كليفلاند بولاية أوهايو . كان تلميذا **جوزيا رويس** . وبينما كان معظم الفلاسفة المحترفين في أمريكا ينصرفون في تلك الفترة عن **الثنائية** الفلسفية التي نادى بها رويس ، دافع هوكنج عن تلك الثنائية ببلاغة جعلته عاملا ذا دلالة في التاريخ العقل الأمريكي ، وكان تأنيذه قويا بصفة خاصة في الدوائر الدينية واللاهوتية . ومن أهم كتبه : «معنى الله في التجربة الانسانية» (١٩١٢) و «الطبيعة الانسانية واعادة تكوينها» (١٩٢٣) .

وكان هوكنج فيلسوفا محترفا ، كرس كثيرا من النشاط وأثر تأثيرا ملحوظا خارج الدوائر الأكاديمية ؛ وربما كان كتابه « بعثات التبشير تراجع نفسها » (١٩٣٢) خير مثل على ذلك ، ولكنه نشر أيضا كتابات كثيرة عن مشكلات مثل مشكلة حرية الصحافة ، والروح المعنوية وقت الحرب ، وشئون السياسة الدولية .

هيجل ، جورج فلهلم فردريك : (١٧٧٠ - ١٨٣١) ، ولد في شتوتجارت بألمانيا ، ويعد واحدا من أعظم الفلاسفة تأثيرا في جميع العصور . والحق أن تاريخ الفلسفة منذ وفاته يمكن أن يعد سلسلة من الخروج عليه وعلى أتباعه ؛ فلم ينقض بعد موته إلا أكثر قليلا من قرن واحد ، ومع ذلك فلم يبق من أتباعه غير نفر ضئيل ، بيد أن كثيرا من فكره قد استوعبه خصومه . ولكي يكتسب المرء شيئا من المنظور التاريخي عن **كيركجارد وماركس** ، وعن الماركسية والوجودية ، وعن **البرجماتية** والفلسفة التحليلية ، وعن الارنودكسية الجديدة وما يسمى بالنزعة النقدية الجديدة .. لكي يكتسب المرء شيئا من ذلك ، فلا لا بد أن يأخذ في اعتباره تأثير هيجل من حيث هو أحد العرمان الرئيسة .

انه على الرغم من أن مجموعة مؤلفات

هيجل بالألمانية تبلغ حوالي عشرين مجلدا ، وقد بلغت في أفضل طبعة نقدية ما يزيد على ثلاثين مجلدا ، فإن هيجل نفسه لم ينشر سوى أربعة كتب هي : « علم ظواهر الروح » (١٨٠٧) و « المنطق » (١٨١٢ - ١٨١٦) و « موسوعة العلوم الفلسفية » (١٨١٧) ، أعيد طبعها بعد أن كتبت من جديد تماما عام ١٨٢٧ ، وظهرت في طبعة منقحة أخرى عام ١٨٣٠ ، و « فلسفة القانون » (١٨٢١) . وقد ترجمت هذه المؤلفات جميعا الى الانجليزية ؛ كما ترجمت كذلك محاضراته التي نشرت بعد وفاته وهي محاضرات عن فلسفة التاريخ ، وفلسفة الفن ، وفلسفة الدين ، وتاريخ الفلسفة - ترجمة تنقصها الدقة أشد النقصان في أكثر الأجزاء . وتعد ترجمة ت . م . نويس لكتاب «فلسفة القانون» أفضل ترجمة انجليزية .

ومن الممكن - على سبيل التيسير - تقسيم فلسفة هيجل الى مراحل ثلاث ؛ وتبدأ المرحلة الأولى - وهي مرحلة تلقى كثيرا من التجاهل في المؤلفات الانجليزية - قبل نشره لكتابه الأول عام ١٨٠٧ ، ويمثل المرحلة الثانية كتابه الأول ذاك « الفينوسنولوجيا » ، وتمثل المرحلة الثالثة - وهي المرحلة التي عنى بها الهيجليون ، واعدا الهيجلية من البريطانيين - مؤلفاته المتأخرة التي تبدأ بكتابه « المنطق » . ولقد أثارته المرحلتان الأولى والثانية في ألمانيا وفرنسا اهتماما أشد مما أثارته المرحلة الثالثة ؛ وان هذا ليصدق على الأقل في القرن العشرين . وفي المرحلة الأولى نلتقى بهيجل الذي لم يبلغ بعد طور الاحتراف ، وهو يكاد في هذه الحالة لا يختلف كثيرا عن الصورة الشائعة عنه .

نشرت كتابات هيجل المبكرة - وهي عبارة عن المسودات والمقالات التي كتبها في العشرينات من عمره - لأول مرة عام ١٩٠٧ تحت هذا العنوان المضلل : « كتابات هيجل اللاهوتية



هيجل ، جورج فلهلم (۱۷۷۰ - ۱۸۳۱)

يتصل بالمعرفة كلمة مضلله خلال الكتاب كله
وكلمة « الروح » أكثر منها إيهاء » .

وان استعمال كلمة « الضرورة » في الفقرة
المقتبسة آنفا ليؤذن بخلاط رئيسي في فلسفة
هيجل اللاحقة ؛ فهو يستخدم كلمة « ضروري »
مرادفة للكلمة طبيعي ومقابلة للكلمة « جزائي »
أو اعتباطي ، ولا يميز بين تقديم المسوغات التي
تفسر تطورا ما وبين إقامة البرهان على « ضرورته » .
وبهذا المعنى تراه يجد في التاريخ ما يسوغ
مجره ، ولكنه لا يزعم - كما يفترض كثير من
شارحيه - أن الأحداث التاريخية أو الموجودات
الجزئية يمكن « استنباطها » بأى معنى من المعانى
المالوفة لهذه الكلمة .

وعلى الرغم من أن هيجل يعلن فى
المقدمة الهامة لكتابه « الفينومولوجيا » أنه يهدف
الى السمو بالفلسفة الى مرتبة العلم ؛ فان كتابه
هذا ، وكثير من فلسفته المتأخرة أيضا ، يفهم
أفضل ما يفهم فى المنظور الذى تزودنا به فترة
شبابه ؛ ان ما يصبو اليه هو ما يزال شيئا
يستطيع أن يجعله بديلا للمسيحية التقليدية ،
أعنى نظرة الى العالم تحذف كل ما يتنافى مع العقل
والكرامة الانسانية ، مع الاحتفاظ بكل ما هو
صحيح فى المسيحية ، وفى تفكير أعلام الفلاسفة
فى الماضى جميعا . وهنا يتحول نثرة على وجه
الجملة - وان ظل حافلا بالصور فى مواضع متفرقة -
الى نشر ثقيل معقد ، ولا يعود نقده يصطنع
صورة الاتهام الساخر أو الاستهزاء الصريح ؛
فهو أقرب الى شيء قوامه النظر الى مواقف الماضى
كلها ، ومن بينها الأشكال المتعددة للمسيحية ،
على أنها انما جاءت تمهيدات تتسلف بدرجات من
الأهمية متفاوتة فيما بينها - وان تكن كلها غير
مرضية بلا شك - تتسلف البناء الفلسفى الذى
استقطره هيجل من مرجل التاريخ .

المبكرة » ، ونشرت منها مقالتان كبيرتان -
ومجموعها السكى أربع - باللغة الانجليزية عام
١٩٤٧ بعنوان : « كتابات هيجل اللاهوتية
المبكرة » ، ترجمها نو كس . وفى بعض تلك
المقالات ، وعلى سبيل التحديد فى مقالة : « وضعية
الدين المسيحى » نجد أسلوب هيجل لامعا ، بليغا ،
زائرا بالصور ، ونقده للكنيستين الكاثوليكية
والبروتستانتية على السواء ، بل للمسيح نفسه
- نقد لاذع فى أغلب الأحيان ، ومعارضته لكل
عقيدة متحجرة أو نزعة الى السلطة هى معارضه
لا تعرف هوادة . وهو لا يعارض الدين بجملته ،
ولكنه يرى المسيحية تتنافى مع العقل والكرامة
الانسانية ؛ ويبحث هيجل - فى أقدم كتاباته -
امكان قيام دين معقول تمام العقولية من شأنه
أن يساعدنا على الوصول الى شخصية منسجمة ،
ومستوى عال من الأخلاقية .

وأحس هيجل عام ١٨٠٠ أن هذا الضرب
من النقد الذى شرع فيه مبكرا - مسرف فى
السطحية وبديى ولا هدف له . وربما كان
التحدى أعظم اذا أردنا أن نبين كيف أن المسيحية
والعقائد الأخرى التى اعتنقها عظماء الرجال فى
الماضى لم تكن « مجرد هراء » ؛ وربما استطاع
المراء « أن يستنبط تلك المعتقدات الجامدة المرفوضة
الآن مما نعده اليوم حاجات تقتضيه الطبيعة
البشرية ، وبذلك نبين طبيعتها وضرورتها » .
هذا البرنامج الذى وضع هيجل خطوطه العريضة
عام ١٨٠٠ فى مقدمة كتاب لم يكتبه مطلقا ،
يميز مرحلة الانتقال الى الطور الثانى لهيجل ،
والى كتابه « علم ظواهر الروح » (فى الانجليزية
تترجم Geist بكلمة « عقل » Mind
فى العنوان وفى أجزاء كثيرة من الكتاب ، بيد أن
كلمة « عقل » لا تجعل للسياق معنى - وخاصة
فى الأجزاء المتأخرة من الكتاب - لهذا تأخذ كلمة
« الروح » فى الظهور المتزايد شيئا فشيئا .
والواقع أن كلمة « عقل » بما لها من مضمون

الولايات المتحدة بوصفها « أرض المستقبل » . ولهذا السبب نفسه أصر على أن تترك الولايات المتحدة في الوقت الحاضر فلا تدخل في حسابنا ، إذ يرى هيجل أن مهمة الفلسفة هو أن تفهم « ما هو كائن » لا أن تفكر في المستقبل تفكير المتأمل ؛ وتنتهي تلك السلسلة نفسها من هذه المحاضرات بهذه العبارة : « وإلى هذه النقطة وصل الوعي » . ولو أنه تنبأ بالنظرات الثواقب التي جاء بها من ظهر بعده من الفلاسفة لكان قد ضمنها مذهبه الخاص ؛ ولكنه ما دام لم يكن في استطاعه أن يتنبأ بها فقد سكت عنها .

ولهذا كله ، كان الأحرى به أن يؤكد - ولو حيناً بعد حين على الأقل - بأن مذهبه الخاص لم يكن هو الحتام ، بدلا من توكيده - كما فعل في كثير من الأحيان - على أن مذهبه هو الكلمة الأخيرة ، على الأقل في اللحظة التي كان يتحدث فيها . وهذه هفوة بغير شك ، بيد أن ثمة طرفين مخفيين على الأقل : أولهما أن عددا قليلا من الفلاسفة الكبار قد تنزه عن هذه الزلة نفسها ؛

فمن **أفلاطون** إلى مقدمة **فيتشتين** لكتابه « رسالة » ما نفك تصادف هذه الزلة في الكتب الخالدة كتابا بعد كتاب ؛ وثانيهما أن جوا يتميز بالركون إلى رؤى الإلهام كان يشيع في الفلسفة الألمانية على عهد هيجل ، ونستطيع أن نتعقبه إلى الوراء حتى نبليغ به ما قاله كانت على الأقل في مقدمة كتاب « نقد العقل الخالص » (١٧٨١) من أنه يأمل أن تصل الفلسفة بعد ، في شوطها الطويل ، إلى الحقيقة في نهاية القرن . وقد حاول فشتمته في عام ١٧٩٤ أن يحقق ما وعد به كانت ؛ ولم يلبث شيلنج الذي كان متحمسا في بادئ الأمر لمجهود فشتمته ، أن سلك طريقه الخاص في محاولة للبناء على الأسس التي وضعها كانت وفشتمته فأصدر « مذهبه الخاص في المثالية المتعالية » عام ١٨٠٠ . وكان هيجل يشعر أنه يكمل ما بدأه كل من كانت وفشتمته وشيلنج ؛ وإلى جانب ذلك كان

وعلى الرغم من الازدراء الذي أغدقه نقاد هيجل على دعاواه بالنسبة إلى فلسفته التي تنم عن صلف فيما يزعمون ، فإن نظرة هيجل إلى تاريخ الفلسفة ، تلك النظرة التي أقام على أساسها تلك الدعاوى ، كادت تصبح اليوم موضع اجماع في قبولها ؛ وحين تفهم دعاواه على ضوء هذه النظرة - وهذا ما كان يقصد إليه هيجل - فإنها تبدو أقل ادعاء . وهيجل لا يضع فلسفته إزاء فلسفات خصومه الماضية والحاضرة ثم يقول إنها مخطئة وأنا المصيب ، ولكنه يرفض قبول الفكرة الشائعة عن اختلاف الرأي الفلسفي ، وهي فكرة يجوز تسميتها بالنظرة التي تجعل من تاريخ الفلسفة ميدانا للقتال ، وهو يصير على أنه ينبغي فهم تاريخ الفلسفة على أساس التطور . وقد كان هيجل - أكثر من أي شخص آخر - هو الذي جعل من تاريخ الفلسفة موضوعا ذا أهمية رئيسية في الجامعة الحديثة ، وتكاد جميع المراجع في هذا الموضوع تبين تأثيره ، وإن يكن ذلك بدرجات متفاوتة .

فلا ينظر هيجل إلى مذهبه الخاص - إذن - باعتباره فلسفته الخاصة بأي معنى من المعاني ؛ فهو وإن لم يكن معاصرا لأسلافه إلا أنه قادر على أن يستعين بجهدهم المتراكمة ، فهو يستطيع أن يرى كيف أن تطورات فيلسوف ما يكشفها في الوقت المناسب فيلسوف لاحق ، قد يوغل هو نفسه في الطرف المضاد . واذا كانت ترى على طول الطريق تهديدا مستمرا ، وازديادا في درجة الإفصاح ، وكشفها عن الحقيقة ما ينفك يتسع مداه .

وهذا يثير السؤال عما كان ينتظره هيجل من المستقبل ؛ فهل كان بذلك يعترف بأن مذهبه الخاص لم يكن فصل الحتام ؟ إن هيجل لا يتعرض لهذا السؤال تعرضا صريحا ، ولكنه لم يفترض إطلاقا أن التاريخ سيقف عنده ؛ وقد أشار في محاضراته عن تاريخ الفلسفة - أشار إلى

تلك المحاولة : الخطأ الأول وهو الخلط الذي ذكرناه آنفاً عن فكرة الضرورة ، فهو يؤثر على محاولات هيجل أن يبين كيف تنشأ مرحلة لاحقة بالضرورة عن مرحلة سابقة ، والخطأ الثاني هو أنه لا يفترض أن « بعض » المواقف وجهات النظر فقط هي التي تفهم أفضل فهم على أساس التعاقب التطوري ، بل يذهب إلى أن جميع وجهات النظر وجميع المواقف يمكن أن ترتب ترتيباً معقولاً في تطور واحد ، أو حتى في سبيل من التضج تتصاعد درجاته - وهو افتراض لا يجوز قبوله بحال من الأحوال .

ومن المحتمل أنه كان يستلهم مثال جيته الذي دفع بالأسلوب المتأرجح الصاحب إلى أقصى حدوده في « آلام فتر » و « جيتس » ، قبل أن يركن إلى دعه الاعتماد على قواعد معلومة يتبعها كما فعل في كتابيه « تاسو » و « افيجيني » اللذين أفضيا به بدورهما إلى « فلهلم ميستر » التي أخذ منها الرومانسيون الألوان مفتاح نزعتهم .. وهكذا دواليك. غير أن هيجل يتجاهل التتابع التاريخي الفعلي ، فيختار اليونان مثلاً يوضح به مرحلة أكثر تضجاً نسبياً ، كما يختار الوقت الحاضر مثلاً لمرحلة أقل تضجاً . وليست هذه بالغلطة الخطيرة ، على الرغم مما تعرضت له من نقد في أغلب الأحيان ، ولكنها حولت الانتباه عن الأخطاء الأشد خطورة والتي ذكرناها آنفاً .

وقد سبق كتاب « الفينومولوجيا » كثيراً من اللوحات النافذة التي قالت بها الوجودية ، بل إنه ليصوغ هذه اللوحات صياغة أفضل من صياغة لاحقيه : لكن زلة من أسوأ زلات كيركجارد. **وهيدجر وسارتر** - وكذلك ماركس وعشرات من الماركسيين - يمكن أيضاً أن تتبعها حتى نردها إلى هيجل ، ونعني بهذا فن البرهان المزيف ؛ وهو أن يجري التفكير في صرامة ظاهرية تصد الناس عن تقدم صدا ، مع أنه يستخدم من المصطلح ما يروع ليدل به على أن نتيجة ما تلزم

ثمة شعور سائد بأن عهداً بأكمله قد بلغ نهايته ، وأحس هيجل - كما أحس جيته الكهل - أن المدنية التي عرفها قد وصلت إلى ختامها ، وأنه يرجع ببصره الفهقرى لينظر إلى التاريخ الأوربي ويلخصه على نحو ما . ولنذكر هنا مقدمة كتابه « فلسفة القانون » إذ يقول : « حين تضع الفلسفة لونا رمادياً فوق لون رمادي آخر ، فان معنى ذلك أن شكلاً من أشكال الحياة قد شاخ ، وأنه لا يمكن أن يعود الشباب بهذه الألوان الدكناء بعضها فوق بعض ، وإنما يمكن أن يفهم فحسب أن بومة مينرفا لا تبدأ في الطيران إلا وقت الغسق » .

وهذه الاتجاهات أقل بروزاً في « الفينومولوجيا » منها في مؤلفات هيجل الأخيرة ، ذلك لأن كتابه الأول قد كان وليد فورة الشباب ، على الرغم من أن مقدمته لم تدع مجالاً للشك في أن رغبة المؤلف في رفع الفلسفة إلى مستوى العلم معناها وضع حد للرومانسية في الفلسفة . فليس المطلوب هو تحريك النفوس وإقامة الإصلاح ، كلا ولا هو العاطفة والحدس ، بل أعمال الفكر التصوري الصارم الدقيق . نعم ، ليس المطلوب هو حماسة الأتباع ، بل نظام العلم .

فحتى لو كنا نعطف على تلك البيانات البرنامجية ، وعلى نقد هيجل الحاد النافذ للرومانسية فقد ننهي مع ذلك إلى هذه النتيجة: وهي أن نوع الدقة التي كان يريدنا قد أسىء تصوره منذ البداية ؛ فالفكرة الرئيسية الكبرى في « الفينومولوجيا » هي أن وجهات النظر المتباينة إنما تقابل حالات مختلفة للعقل ، ومراحل متعاقبة في تطور الروح ؛ وأن هذه الحالات إذا أخذت ككل لا يحكم عليها بأنها صادقة أو باطلة ، بل يقال عنها إنها قد بلغت درجة من التضج كبيرة أو صغيرة . والكتاب عبارة عن قصة تكوين الروح ، وهذا الإطار يسمح بكثير من الملاحظات النافذة ، غير أن هناك خطاين شاملين يشوهان

بالضرورة وهي في الحقيقة لا تلزم . نعم ، انه اذا بذل المرء جهدا عاطفيا استطاع أن يتابع مجرى التفكير ، بيد أن النتيجة مع هذا كله لا تلزم عن المقدمات بأية ضرورة .

وثمة عيب آخر في « الفينومولوجيا » وهو أنه لا يبلغ الوضوح التام في أى موضع من مواضعه عن « الروح » التي يبحثها هيجل ، روح من تكون ؟ وهذا العيب نفسه يصدق أيضا على مؤلفات هيجل المتأخرة ؛ نعم ، انه كثيرا ما يبدو أنها الروح الانسانية ، كما يبدو أن هيجل يكتب عن تربية الانسانية ، غير أن « الروح » تبدو في أوقات أخرى ، وبصورة لا تقل عن ذلك وضوحا - مرادفة لله . ومن الواضح أن هيجل لا يؤمن باله مفارق ذي علم محيط وقدرة شاملة منذ الأزل ، ولكنه يؤمن أن القوة التي تعمل على تطور الكون المادى وعلى تشكيل الانسان آخر الأمر ، والتي تجد التعبير عنها في روح الانسان ، يجوز أن تسمى باسم أسمى وآخر صورة تتبدى فيها ، وذلك كما نسمى الجنين كائنا بشريا لم يكتمل نموه بدلا من أن نقول عن الانسان انه المرحلة الأخيرة للجنين البشرى . وفى رأى هيجل أن الروح لا تبلغ وعيها بذاتها الا في الانسان وحده ، وهي لا تعرف الا ما يعرفه الانسان فحسب .

وبدل أن يرفض هيجل التصورات التقليدية عن النالوث والتجسد والله ، تراه يستخدم مصطلحات مسيحية ، ويشئ على المسيحية لادراكها أن الله هو الروح ، وأن الله أصبح انسانا . الخ . وتنشأ عن هذا مفارقة وهي أن « الله » لا يكتشف نفسه الا في مذهب هيجل ؛ وانها لمفارقة تزول حين نقول ان هيجل لم يؤمن « بالله » ، ولكنه مثل كثير غيره من الفلاسفة ورجال اللاهوت لم يعلق أهمية على هذه الحقيقة ، وآثر أن يصب خمرا جديدة في زقاق قديمة .

و « منطق » هيجل - وهو العمل الذي يفتتح مرحلته الثالثة والأخيرة - تفسده أيضا وبدرجة أكبر تلك البراهين المزيفة ، كما تفسده فكرته الموهوشة عن الضرورة . ومع ذلك فما هنا أيضا يبقى الكثير ، اذا غضضنا الطرف عن تلك الأخطاء العظيمة ؛ ولعل أبقي هذا الكثير أن منطق هيجل هو أطول المحاولات بقاء منذ أوسطو لتوضيح معاني المصطلحات التي هي من الناحية الفلسفية ممتعة وهامة ، وبيان علاقتها بعضها ببعض .

ومن سوء الحظ أن كثيرا من القراء لم يذهبوا الى أبعد من الحدود الثلاثة الأولى وهي : الوجود والعدم والضرورة . ونتيجة لهذا من جهة ، كما أنه من جهة أخرى نتيجة للشيوخ فيما يكتب ، تراهم يفترضون مخطئين أن هيجل كله يمكن رده الى الطريق ذى الخطوات الثلاث التي هي «الموضوع» و « تقيض الموضوع » ثم « التآليف بينهما » . والواقع أنه لا يتحدث اطلاقا عن موضوعات ونقائص موضوعات وتآليف بين هذه وتلك ، وان يكن سلفاه المباشران فشسته وشيلنج قد تحدثنا عن ذلك ؛ كما أنه لا تحليلاته في « المنطق » ولا جدله عامة يمكن ردهما الى مثل ذلك الطريق المثلث الخطوات . ويتجلى ذلك حين يتجاوز المرء فكرة « الضرورة » ليقرأ مناقشة هيجل - التي تتبع ذلك مباشرة - لما هو « ذو وجود واقع » ثم ما هو « ذو وجود لذاته أو بذاته » ، ومناقشته للكمية الخالصة ، والكم ، والدرجة ، والقدر والذاتية ، والاختلاف والأساس ، والوجود الفعلي، والشئ . الخ .

وهذه النقطة نفسها أشد وضوحا في فلسفة هيجل عن التاريخ ؛ فهو يقسم تاريخ العالم الى مراحل ثلاث : في المرحلة الأولى ، في الشرق القديم ، لا يعد حرا الا شخص واحد (هو الحاكم)؛ وفي المرحلة الثانية ، في اليونان وروما ، يتمتع الناس بالحرية ؛ وفي العالم الحديث يعد الجميع

الرجال قد كونوا أنفسهم في العزلة ، فانهم لم يفعلوا ذلك الا بعد أن تمثّلوا ماخلقته الدولة ، •
ويتناول هيجل فلسفته في الروح الموضوعية تناولا يطورها في تفصيل أكثر في كتابه « فلسفة القانون » ، وفي محاضراته عن فلسفة التاريخ ، وهي المحاضرات التي اقتبسنا منها تلك الفقرة الأخيرة ؛ وفلسفته في الروح المطلق مبسطة في المجلدات الثمانية التي تضم محاضراته عن الفن والدين وتاريخ الفلسفة •

وسرعان ما انقسم أتباع هيجل بعد وفاته الى معسكرين : جناح يميني استغل لاهوت هيجل أقصى استفلال ممكن ، وحاول أن يبت حياة جديدة في البروتستانتية ؛ وجناح يساري يتألف ممن يسعون بالهيجليين الشبان وفيهم ثوريون وملاحدة لامعون ، ومن أبرزهم لودفيج فويرباخ وكارل ماركس • وقد أخذ ماركس عن هيجل اهتمامه بالتاريخ والتطور ، ولكنه زعم أن هيجل قد جعل الانسان يقف على رأسه كالغنا الروح والأفكار أمور أساسية ؛ أما ماركس فقد وضع هيجل في وضعه الصحيح ثانية بقوله ان العوامل المادية هي الأساسية ؛ وفضلا عن ذلك « فلم يفعل الفلاسفة غير تفسير العالم على اختلاف فيما بينهم ، بينما المهم هو تغييره » •

وفي الدنمارك ، احتج كيركجارد على اللاهوتيين من أنصار هيجل في بلاده ؛ وفي الوقت الذي استعار فيه الكثير من هيجل ، استنكر أية محاولة تتجاوز حدود الايمان ، أو حتى تحاول الاحاطة بالمسيحية احاطة عقلية ، ويصر على أنها لامعقولة ومع ذلك ينبغي الايمان بها ؛ وكذلك استنكر أية محاولة للاحتواء داخل مذهب ما هربا من المشكلات التي تكتنف الوجود العيني الذاتي للانسان •

ولقد ازدهرت ، في النصف الأخير من القرن التاسع عشر ، دراسة تاريخ الفلسفة في ألمانيا

أحرارا من حيث المبدأ على الأقل • ولكن بعض الترجمات الانجليزية تقحم كلمة «نقيض الموضوع» في شتى المواضع للتعبير عن الكلمات التي تعني حرفيا « الآخر » و « المقابل » ؛ ثم تجيء المصادر الثانوية فتؤكد تلك الأسطورة ، وهي أن هيجل يفسر كل شيء تفسيراً آلياً على أساس تلك التصورات الثلاثة التي هو في حقيقة الأمر يبندها •

وتتضمن « موسوعته » مذهبه كله في صورة تخطيطية ؛ وهناك طبعة مختصرة من « منطق » أعيد ترتيبها إعادة طفيفة (تذكر أحيانا بأنها « منطق الأصفر ») وهي تحتوى على الجزء الأول ؛ ويتألف الجزء الثاني من فلسفته في الطبيعة – وهي مقسمة الى الميكانيكا والفيزيكا والعلوم العضوية ؛ ومن فلسفته في الروح يتألف الجزء الثالث والأخير • وتنقسم فلسفة الروح أيضا الى ثلاثة أجزاء ، وكل جزء من هذه الأجزاء ينقسم بدوره الى ثلاثة أجزاء فرعية ؛ غير أن هذه التقسيمات الثلاثية لا يمكن ردها الى الموضوع ، ونقيض الموضوع ، وما هو مركب منهما • وتشتمل الروح الذاتية على أبواب عن الأنثروبولوجيا (علم الانسان) ، وعن فينومولوجيا الروح ، وعلم النفس ؛ ثم تأتي بعد ذلك الروح الموضوعية التي تتضمن أبوابا عن القانون ، وقواعد السلوك ، والحياة الأخلاقية • وأخيرا يصل المذهب كله الى ذروته في فصل عن الروح المطلق ينقسم الى أبواب عن الفن ، ودين الوحي ، والفلسفة التي هي الذروة •

ويجىء البحث في الدولة في القسم الذي يتناول الحياة الأخلاقية ، بعد الأسرة والمجتمع المدني ، والدولة تنتمي الى مجال الروح الموضوعية – أى الروح المتجسدة في نظم اجتماعية – وهذا المجال كله هو الأساس الذي ينمو عليه الفن والدين والفلسفة ، « فاذا كان من الحق أن عظماء

ازدهارا متزايدا ففضت على المحاولات الحلاقة ؛
غير أن أتباع هيجل من أمثال تسلر وإردمان
وفيشر قد ظفرت لهم مؤلفاتهم في تاريخ الفلسفة
بشهرة عالمية . وفي ذلك الوقت نفسه انتقلت
الهيكلية إلى إنجلترا ، وأثرت تأثيرا عميقا على
ت . ه . جرين و ب . بوغانكت و ف . ه .
برادلي و ج . م . اى . ماكنجارت ، وعلى هؤلاء
بنوذرهم تار ج . اى . مور وبرتراند رسل في
مستهل القرن العشرين . وفي الولايات المتحدة
تمرد وليم جيمس على المثالية الهيكلية التي
اعتنقها جوزيا رويس وعشرات من الفلاسفة الأقل
من ذلك موهبة ؛ وكان جون ديوى هيجليا في
شبابه . وفي إيطاليا طور كروتشه التقليد
الهيكل . وفي فرنسا يعتمد جان بول سارتر
في كتابه « الوجود والعدم » على هيجل اعتمادا
كبيرا . وفيما عدا ذلك يدين التناول التاريخي
للفن والدين والأدب بصورة لا تقل عما تدين بها
الفلسفة ، بالكثير لهيجل ؛ وربما لم يكن لمفكر
آخر منذ كانت - وربما استثنينا نيتشه -
تأثير يمكن أن يقارن بتأثير هيجل .

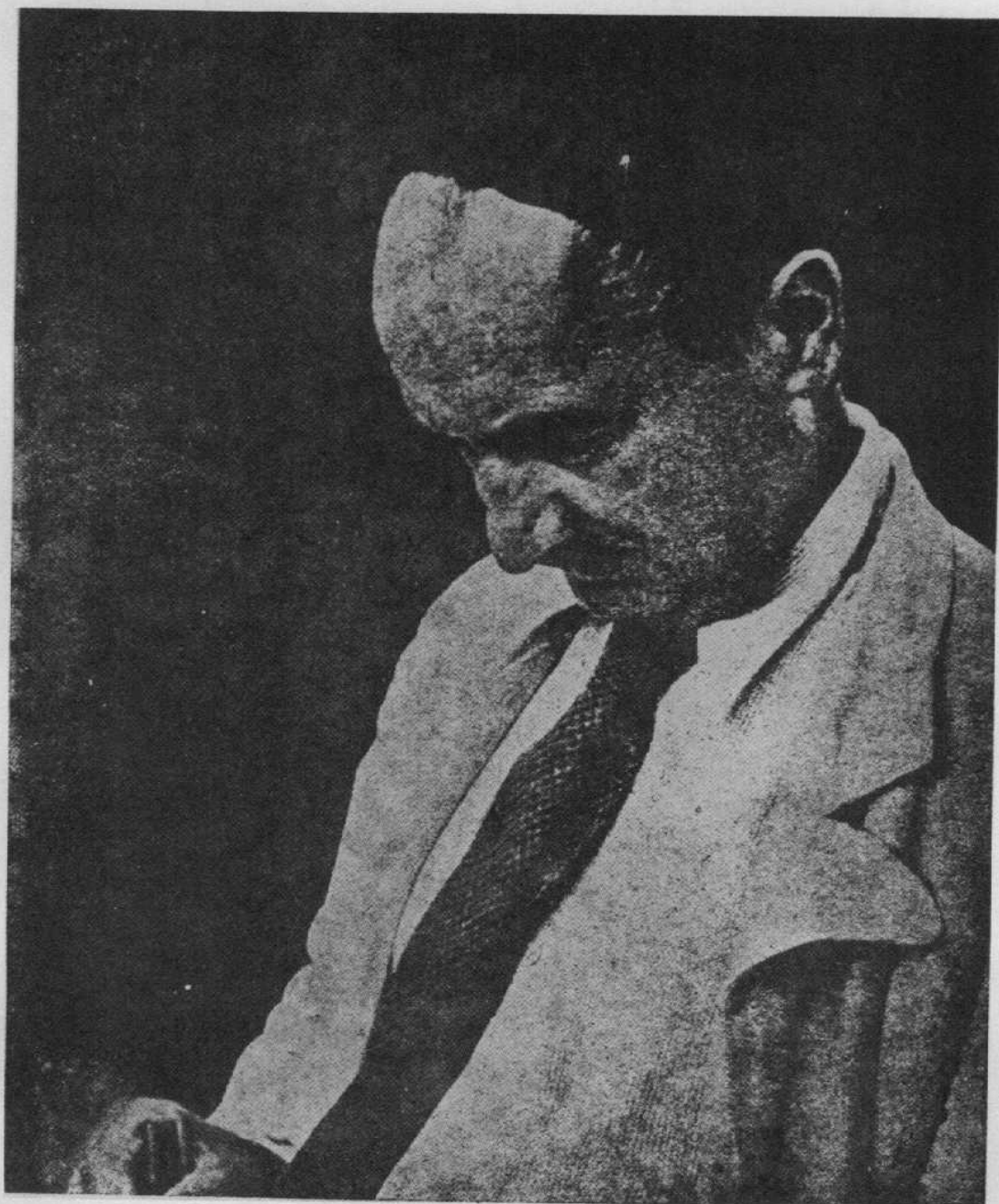
ولقد أثر جدل طويل عما إذا كانت
فلسفة هيدجر تستتبع النازية بالضرورة ،
والواقع أن النازية لا تلزم عن تلك الفلسفة
بالضرورة ، غير أن براهينه المزيفة التي أوردها
في خطبة توليه لرياسة الجامعة هي من ذلك النوع
الذي تزخر به طريقة المناقشة في كتاباته الفلسفية
الخاصة ؛ فبذلك النوع من المنطق ، أو بالأحرى
انعدام المنطق ، الذي يميز مؤلفات هيدجر
يستطيع المرء أن يثبت أى شيء .

وكثيرون من المعجبين بهيدجر ينكرون
مؤلفات استاذهم الأخيرة التي ليست إلا تأويلات -
وخاصة للنتف الباقية - للفلسفة قبل سقراط
وهي تتسم باهتمام شبه صوفي بالوجود ؛
فهم يجدون أهميته متحققة في « الوجود والزمان » ،
وفي محاضرة قصيرة بعنوان : « ما الميتافيزيقا؟ » .
وينكر هيدجر نفسه وجود مرحلتين في تطوره ،
ويزعم أن أعماله المبكرة قد أسىء فهمها فحسب ،
فهو لم يكن وجوديا قط ، ولكنه كان مهتما
بالوجود . وفي كتابه « الوجود والزمان » يدرس
الوجود الانساني باعتباره شكل الوجود الذي
يعرفه الانسان معرفة أفضل من معرفته بالأشكال
الأخرى ، ولكنه يصر دائما - وحتى عندئذ - على
أن اهتمامه لم يكن أنثروبولوجيا أو نفسيا ، وإنما
حاول أن يتخذ من الوجود الانساني نافذة يطل
منها على الوجود .

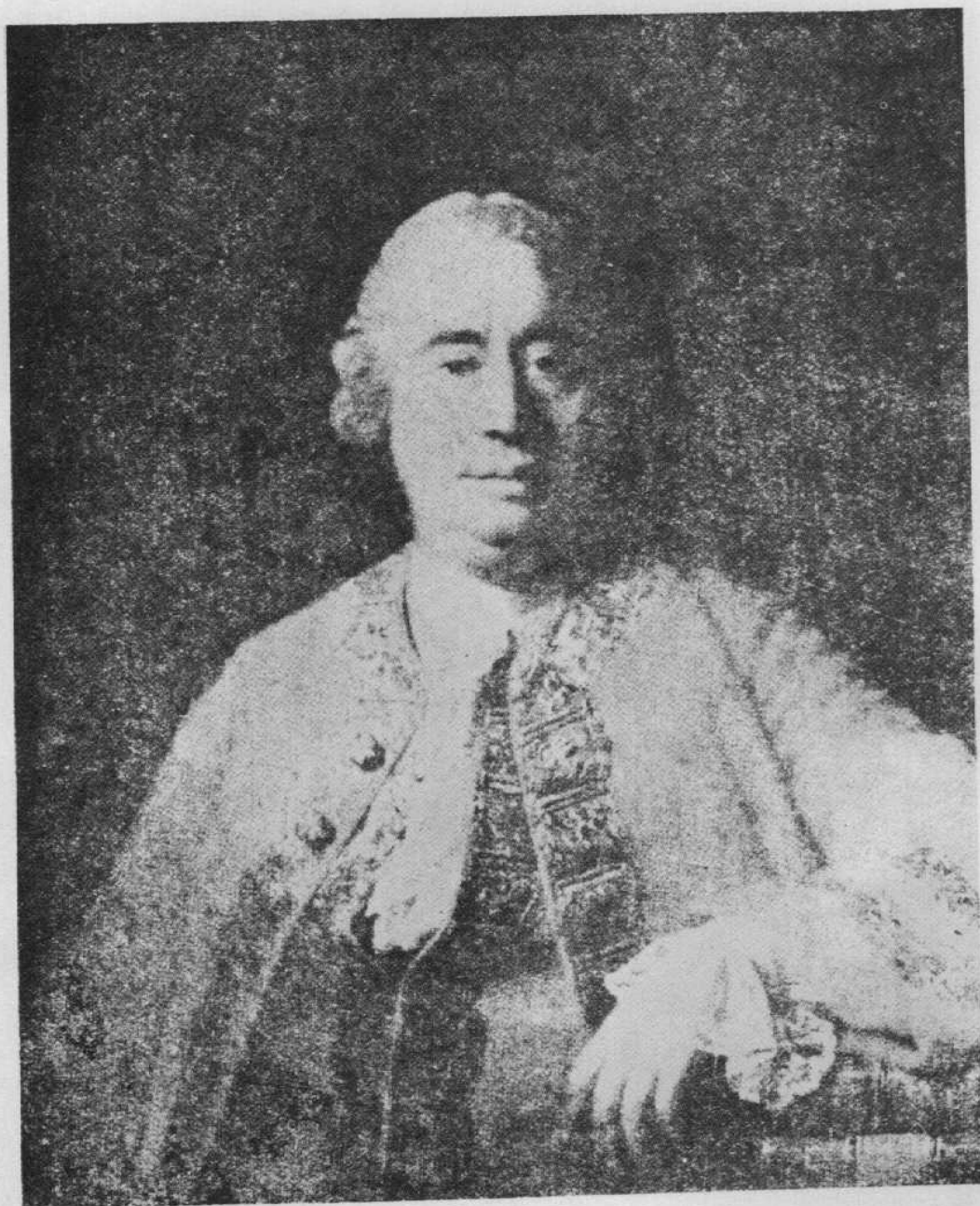
ومع أن هذا التفسير الذاتي قديبدو صحيحا ،
إلا أنه من أبعد الأشياء عن الوضوح أن تفهم
ظواهر مثل الهم والضمير والذنب والخوف والموت
والعدم - تلك الظواهر التي يناقشها في الوجود
والزمان - فهما غير انساني . وينتظر المرء عبثا
طيلة قراءته « للوجود والزمان » أن يجد ما يلقي
ضوءا كافيا على هذه النقطة ؛ وحين ينتهي الكتاب

هيدجر ، مارتن : (١٨٨٩ -) ،

فيلسوف ألماني ، يعد في أوساط واسعة
الانتشار المثل الرئيسي للوجودية ، وإن يكن
هو نفسه قد رفض هذه التسمية . ولد في عام
١٨٨٩ غير بعيد عن فرايبورج التي درس
فيها الفلسفة فيما بعد على يد أستاذه هوسرل .
وفي كتاب هوسرل السنوي ظهر عمل هيدجر
الرئيسي لأول مرة عام ١٩٢٧ وهو يحمل اهداء
لهوسرل ، وهذا الكتاب هو « الوجود
والزمان » . وعندما تولى هتلر زمام
السلطة عام ١٩٣٣ ، قبل هيدجر منصب مدير
جامعة فرايبورج ، ورحب بتولى هتلر السلطة
باعتبار ذلك فجر عهد جديد ، وأنهى على الغاء
الحرية الأكاديمية (نشر خطابه الافتتاحي عن
تصوره للجامعة الألمانية تحت عنوان « كفاح



هیدجر ، مارتین (۱۸۸۹ -)



هيوم ، ديفيد (۱۷۱۱ - ۱۷۷۶)

ذو العنوان الفرعى « النصف الأول » يتوقع المرء حلا لهذه المشكلة فى « الجزء الثانى » ، وهذا الجزء الثانى لم يظهر اطلاقا . ويقوم تأثير هيدجر الهائل - وعلى الأخص فى ألمانيا وفرنسا وبلجيكا - على شرح أعماله المبكرة ؛ وهى الأعمال التى ينكرها فى « الوجود والزمان » ذاته ، بيد أنه من العسير أن يكون لهذا الكتاب معنى بدون تلك الأعمال . وسواء فهمنا ملاحظاته فى « الوجود والزمان » فهما نفسيا أو بشريا ، فإنها - فضلا عن ذلك - عرضة للارتباب الشديد فى دقتها ؛

و من الملامح الجديرة بالذكر فى الكتاب إعادة تقريره لحجج هوو بصورة نقدية ؛ أعنى حججه ضد النزعة الطبيعية فى الأخلاق ، ومحاولته بيان أن الجمل الأمرية والجمل الإشارية كلتاهما تخضعان للقواعد المنطقية على حد سواء .

هيويم ، ديفيد : (١٧١١ - ١٧٧٦) ، ولد فى اسكتلندة ، ولم يكن ما نطلق عليه الآن اسم فيلسوف محترف ، فلم يشغل أى منصب أكاديمى ، وإن يكن قد رشح نفسه ذات مرة (عام ١٧٤٥) لكرسى « الأخلاق والفلسفة الروحانية » بجامعة أدنبره دون أن يصاحبه التوفيق . وكان أدبيا ورجلا من رجال المجتمع ، كما كان - بدرجة أقل - رجلا يعنى بشئون الحياة الجارية . وكانت العاطفة المستبعدة به - كما يخبرنا بنفسه - هى حبه للشهرة الأدبية ، وقد حقق تلك الشهرة لنفسه فى أثناء حياته بقلالاته عن الأخلاق والموضوعات السياسية والاقتصادية وبمؤلفاته التاريخية . وكان المنصب المهم الوحيد الذى شغله هو منصب سكرتير السفارة البريطانية فى باريس (١٧٦٣ - ١٧٦٩) حيث أصبح قائما بالأعمال فيها لفترة قصيرة ، وصار شخصية مرموقة فى المجتمع الفرنسى . ومع أنه لم يعترف قط بالحاده ، وكان له أصدقاء من رجال الكنيسة المعتدلين ، إلا أنه كان بلا ريب شكاكيا وخصما لكافة الأديان المقررة ، وقد دأبت شهرته باعتباره « زنديقا » . وكان محبوبا من النساء ولا يستطيع أن يقاوم مفاتنهن ، ولكنه لم يتزوج قط . وكان له طبع لطيف ، لين العريكة ، اجتماعى ، لا يضر الريبة ، ويتجلى بالفضيلة ؛ واكتسب بفضل هذه الخصال الحميدة نوعا من الشعبية العجيبة فى أواخر حياته ، وذلك عندما أطلقت صديقه الآتية

أما ما جعل لهذا العمل ذلك التأثير الهائل رغم هذا كله ، فمن المحتمل أن يكون مزيجا من أربعة عوامل على الأقل : فإن هيدجر قد تعرض لظواهر تكاد تكون ذات أهمية إنسانية شاملة ، وكان الاهتمام بتلك الظواهر شديدا عقب الحرب ؛ ثم أنه عرف كيف يناقش تلك المسائل بصراحة ظاهرية ، وبمصطلح تفصيلي أراح ضمائر الأكاديميين ؛ وأخيرا يعد هيدجر أستاذا فى إثارة النفوس ثم فى الإبقاء على شعور الارتقاب (عند القارئ) ، وربما كان هيدجر من الفلاسفة القلائل الذين تنطبق عليهم حكاية أندرسن الحرفية : « ثياب الامبراطور » .

هير ، وتشاود موفين : (١٩١٩ -) ، انجليزى ، زميل بكلية باليول بجامعة أكسفورد؛ وخير ما يعرف به أنه فيلسوف أخلاقى ، وقلما لقي كتاب حديث عن الفلسفة الأخلاقية من الانتباه ما لقيه كتابه « لغة الأخلاق » (١٩٥٢) . يرى هير أن المهمة الأولى للفيلسوف الأخلاقى هى توضيح طبيعة الأحكام والحدود الأخلاقية ، ويعتقد أن الأحكام الأخلاقية تختلف عن الجمل الوصفية التى تقال عن العالم لا من حيث مادتها ، ولكن من حيث أنها أقرب إلى الأوامر منها إلى الجمل الوصفية ؛ ووظيفتها الأولية هى أن تهدى الاختيار . وعلى هذا فبينما قولنا عن شيء ما أنه أحمر معناه أننا نصف هذا الشيء ، فإننا حين نقول أن شيئا ما خير يكون المعنى أننا نوصى به

نالى اورد اسم « شسارغ القديس ديفيد »
على الشارع الذى شيد فيه هيوم منزله الجديد ،
والذى لم يكن قد سمي بعد ، وهو يتفرع من
ميدان القديس أندرو بادنبره ، فعرف الشارع
بهذا الاسم منذ ذلك الحين .

غير أن هيوم قد دامت له الشهرة باعتباره
فيلسوفاً ، وهو لم يكتسب هذه الشهرة الا
بممارسة فضائله الأشد صرامة . وقد أكمل
مؤلفه الفلسفى الأول «رسالة فى الطبيعة الانسانية»
(١٧٣٧) ، وكان حينذاك فى السادسة والعشرين
من عمره ، وجاء هذا الكتاب نتيجة لمجهود ذهنى
متواصل مرهق استغرق عشر سنين ؛ وقد
ارتسمت فكرته فى ذهنه - على حد قوله - قبل
تخرجه من الكلية أى فى عام ١٧٢٦ على الأرجح ،
ثم وضع خطته قبل أن يبلغ الحادية والعشرين ،
والفه قبل أن يتم الخامسة والعشرين أى فى
عام ١٧٣٦ . وتبيننا خطباته كيف كان فريسة
لنوبات متعاقبة من التفاؤل والقنوط ، ومن المرض
والشفاء ، خلال تلك الفترة .

والانطباعات نوعان : انطباعات الحس الاولى
وتنشأ فى الروح عن « علل مجهولة » ، وانطباعات
التفكير الثانوية التى تنشأ نتيجة لأفكارنا ؛ فالنفور
ينشأ مثلاً عن فكرة الألم ، وهذه بدورها نسخة
لانطباع الألم الأولى .

والأفكار نوعان : بسيطة ومركبة ؛ الأفكار
البسيطة نسخ من الانطباعات البسيطة ، وهى
تشبه دائماً انطباعات قد تأثرنا بها فعلاً ومنها
اشتقاقها ؛ والأفكار المركبة مزيج من الأفكار
البسيطة ، ولا يتحتم أن تعكس - كما تعكس
المراة - أى مزيج فعلى من الانطباعات (وإذا
فعلت ذلك ، وبشيء من التصوع ، كانت تذكرات) ،
وهكذا نستطيع أن نفكر فى التنين ، وفى أشياء
أخرى لم ندركها قط ادراكاً حسياً . ولا يمكن
أن تكون لدينا فكرة بسيطة لا نستمدّها من
انطباع مناظر لها ، وأفكارنا المركبة جميعاً تبنى
من أفكار أبسط مشتقة من الانطباعات ؛ ويقول
هيوم أن قولنا هذا لا يختلف عن قولنا بأن ليس
نمة « أفكار فطرية » ؛ فافكارنا جميعاً مستمدة
من التجربة ، وموضوعات أفكارنا مقصورة على
ما قد وقع لنا فى الخبرة أو ما نتصور أنه من
الممكن أن يقع لنا فيها بوساطة الحواس أو الشعور
الباطنى .

وكان الهدف الذى يرمى اليه من كتابه
« رسالة » هدفاً طموحاً ، وهذا الهدف هو أن
يعالج عيوب الفلسفات السابقة جميعاً ، تلك
الفلسفات التى كانت تبدو لهيوم قائمة على
افتراضات غير يقينية ، ومعتمدة على الاختراع
أكثر من اعتمادها على التجربة ، ؛ وذلك باقامة
الأسس لعلم تجريبى صحيح عن الطبيعة
الانسانية . وكانت الخطوة الأولى هى بحث الفهم
والانفعالات التى تعتمد عليها الأحكام والتصرفات
الانسانية جميعاً ، ومن ضمنها الكشوف العلمية
والمعتقدات الأخلاقية والنظم السياسية ، والفن
والادب والتجارة ؛ « فليست هناك مسألة ذات
أهمية لا يندرج أمرها فى علم الانسان »
(« الرسالة » ، المقدمة) .

وقصد هيوم بكتابه « الرسالة » أن يضع
الأسس لعلم الانسان ، وهذا الكتاب ينقسم

ويعتقد هيوم أن تلك القضايا كلها واضحة بالتجربة ومعروفة بملاحظتنا لعقولنا ، فالذهاب التجريبي هو نفسه إحدى حقائق التجربة .

ومع أن الخيال قد يربط الأفكار كما يحلو له ، إلا أنه يميل عادة إلى الربط بين الأفكار التي تشابه انطباعاتها ، أو تجاورت في الزمان أو المكان ، أو ارتبطت فيما بينها ارتباط العلة بالمعلول . وكان هيوم يعلق أهمية عظمى على مبادئ الترابط هذه ؛ « فها هنا نوع من الجاذبية له من الآثار الموجبة في العالم العقلي ما للجاذبية في العالم الطبيعي ؛ وهو يكشف عن نفسه في صور كثيرة متعددة لا تقل في كثرتها وتعددتها عن الصور التي كشف فيها عن نفسه في العالم الطبيعي » (« رسالة » ج ١ ، فصل ١ ، فقرة ٤) و « هذه هي الروابط الوحيدة بين أفكارنا ، وهي بالنسبة لنا ، حقا ، ملاط الكون » (« الخلاصة » ص ٣٢) .

ومعنى كلمة ما - وفقا لهيوم - هو مجال الأفكار التي تتراعى فيما بينها بالتشابه ، والتي تتداعى مع الكلمة بالتجاور ، أو بلفة صريحة أن معنى الكلمة هو جميع الموضوعات التي تشابه - تشابهها كافيًا - تلك الموضوعات التي استمعنا في حضورها إلى تلك الكلمة وهي تستعمل ؛ وفهم كلمة ما هو تحريك تلك الترابطات .

أما الزمان والمكان فتكتنفهما الصعوبات ، إذ أنهما ليسا انطباعات أو مجموعات مترابطة من الانطباعات ؛ وكلاهما « طريقة » تظهر لنا فيها الانطباعات ، وتنمكس في طريقة ظهور الأفكار الناتجة ؛ فالزمان هو الطريقة التي تحدث بها الإدراكات الحسية كافة سواء بالتعاقب أو التآني ، والمكان هو الطريقة التي ترتب وفقا لها النقاط الملونة المحسوسة ، الواحدة إلى جانب الأخرى . ولما كان الحجم والمدة يعرفان على أساس الطريقة التي ترتب بها الإدراكات الحسية الموحدة ، فإن

هذه الإدراكات الأخيرة لا يمكن أن يكون لها هي نفسها حجم أو مدة ، وبالتالي فإنها بسيطة غير منقسمة . ولما لم تكن ثمة « أفكار » يمكن أن تنقسم إلى ما لا نهاية ، فليست لدينا أية فكرة عن انقسام لا متناه ، وبالتالي فإن مثل هذا الانقسام أمر من المحال تصوره مهما قال الرياضيون في ذلك .

ويتناول هيوم بالبحث بعد ذلك استخدامنا للأفكار في العمليات العقلية الاستدلالية (« الرسالة » ك ١ ، ج ٣) .

ويتألف الاستدلال العقلي في نظر هيوم من اكتشاف العلاقات ؛ وهذه العلاقات إما أن تكون « علاقات بين أفكار » نقيم لنا استنباطا برهانيا ، وتبين ما يمكن تعقله وما لا يمكن (وما لا يمكن تعقله هو الخالي من المعنى أو المتناقض مع نفسه) ؛ وإما أن تكون علاقات يحدث في الواقع أن ترتبط بها الأشياء بعضها مع بعض ، فكون الثلاثة نصف الستة ، والزوايا الداخلة في مثلث تعادل زاويتين قائمتين هي « علاقات بين أفكار » تتوقف على طبيعة الأفكار التي ترتبط بها بحيث لا يمكن أن نتصور تلك الأفكار وقد ترابطت على نحو آخر . أما كون الزئبق أثقل من الرصاص ، وكون عدد الكواكب تسعة ، فهذه أمور من الواقع كان من الممكن عقلا أن تجيء على نحو آخر . والأمر من أمور الواقع لا يقام عليه البرهان القاطع مادامنا نستطيع أن نتصور ما يضاده أو ما يناقضه بغير وقوعنا في تناقض أو لامعقولية ، ولا يمكن أن نقرر صدقه أو كذبه إلا بالرجوع إلى التجربة . ويقول هيوم أن المجال المهم الوحيد للاستدلال البرهاني هو الرياضة ، وبالتالي فإن الكتب التي لا تحتوي على برهان رياضي أو استدلالات تجريبية تتعلق بأمور الواقع - مثل معظم كتب الميتافيزيقا واللاهوت - هذه الكتب « لا يمكن أن

تتضمن شيئا غير السفسطة والوهم « و » أخرى
بها أن تلقى في النار » .

ولكن ، اذا كان من غير الممكن البرهنة
القاطعة على أمور الواقع ، فانه من الممكن استدلالها
على سبيل الاحتمال ، وان هيوم لم يستبعد أن
يعد اكمل دليل احتمالي « برهانا » . والعلاقة
التي تقوم عليها تلك الاستدلالات (الاحتمالية)
هي دائما علاقات العلة بالمعلول ؛ وليست هناك
أية علاقة أخرى - في رأى هيوم - تمكنا من
استنتاج وجود شيء ما لم تكن قد شاهدناه من
وجود شيء شاهدناه ، فهذه العلاقة اذن ذات
« نتيجة هائلة » ، والتفسير الذي يفسرها به
هيوم هو أكثر السمات بروزا وأساسية في
فلسفته .

ويصر هيوم على أنه لا القضية القائلة
بأن لكل شيء سببا ، ولا أية قضية أخرى تحدد
سببا بعينه لحادث بعينه ، أمر مما يمكن اثباته
بالبرهان القاطع ؛ فمن الممكن أن نتصور قبلها أن
بعض الحوادث تحدث جزافا ، وأن أي شيء يمكن
أن يسبب أي شيء . والتجربة وحدها هي التي
تعلمنا ما تنطوي عليه الطبيعة من نظام ، وتبين
لنا أي الأسباب يتبعه أي المسببات .

ولكن كيف تعلمنا التجربة أن هذا الشيء
« ا » هو سبب شيء آخر « ب » ؟ فكلنا يفترض
أن السبب يسبق المسبب مباشرة وأنهما
متلاصقان في المكان ، وهما سمتان يمكن أن نتحقق
من صحتهما بانطباعاتنا الحسية ؛ بيد أن هناك
سمة ثالثة لا يمكن أن نتحقق من صحتها على هذا
النحو وهي أن المسبب يتبع السبب « بالضرورة » ؛
فهذه « الرابطة الضرورية » هي التي تمكنا من
استنتاج الواحد من الآخر ، وهي ليست رابطة
« منطقية » واضحة بذاتها أو يمكن اثباتها بالبرهان
القاطع كنسب الأعداد ، فماذا تكون اذن ؟

وجواب هيوم على ذلك كالآتي : ان

الرابطة الضرورية التي نبحث عنها هي أساس
الانتقال الاستدلالي من السبب الى المسبب ؛
فلننظر ما يمكن أن يكون في الحياة العامة أساسا
لهذا الاستدلال ، فإذا وجدناه كان « هو » الرابطة
الضرورية . ولن نبتعد كثيرا في بحثنا عنه ؛ فإذا
كانت النار تصاحبها الحرارة دائما - على سبيل
المثال - ولم تحدث أبدا نار لا تصاحبها الحرارة ،
فاننا حين نشاهد نارا نستنتج وجود الحرارة ،
« ودونما صخب ترانا نطلق على الواحد اسم
السبب ، وعلى الآخر اسم المسبب » . والرابطة
الضرورية التي نشير إليها حين نقول ان النار
تسبب الحرارة ، لا تتألف الا من تلك الحقيقة
الواقعة وهي أن الحرارة قد أعقبت النار في الماضي،
وأنه لا يسعنا الا أن نتوقع حدوث ذلك مرة أخرى .
وكلمة « لابد » التي تنطوي عليها الضرورة السببية
انما تعبر عن استعدادنا لأن نستدل على هذا
النحو ، وهو استعداد راجع الى الاطراد الذي
خبرناه .

ويدرج هيوم هذا التفسير للاستدلال
السببي تحت المبدأ العام لتداعي المعاني ؛ ف رؤية
النار انطباع يتداعي بالتشابه مع أفكار النيران
التي شاهدناها في الماضي ، وكل من تلك الأفكار
يتداعي بالتجاور مع فكرة الحرارة ؛ وهكذا يشير
انطباع النار فكرة الحرارة فورا . ووضوح الانطباع
ينقل نفسه نقلا جزئيا الى الفكرة المرتبطة به ،
والتكرار المستمر للانتقال من الانطباع الى الفكرة
المرتبطة به يضيف عليها سهولة العادة ، او نوعا
من الحتمية نشعر به ؛ وهاتان السمتان ، وهما
وضوح الفكرة وانتظام دقات العادة ، تجعلان
من الفكرة ما نطلق عليه اسم « اعتقاد » . وإذا
كان الاطراد في الحالات الماضية لم ينقطع ، وبالتالي
كانت العادة تامة وكاملة كان لدينا بذلك « اليقين »
و « البرهان التجريبي » ؛ أما اذا كان الاطراد في
الماضي أو كان تشعباته الحالة الحاضرة مع الحالات
الماضية ناقصا ، فان الاستدلال يكون غير يقيني ،
وحيث أنه نتحدث عن « الاحتمال » .

والى هنا حاول هيوم أن يضع نظرية بناءة للمعرفة ، وهى نظرية لا تسمى « شككية » الا من حيث هى تحاول تقويض ادعاءات الميتافيزيقين واللاهوتيين التى يريدون بها البرهنة على أمور الواقع قبلها (مثل وجود الله ، أو كيف بدأ العالم) ، وادعاءات العلماء الطبيعيين فى اقامة البرهان على أن ما نعلمه عن الطبيعة هو علم يقينى قاطع ؛ أو فى تقديم تفسيرات عقلية « بعدى » ، ونظرية هيوم تفتح الطريق لعلم وصفى اختارى للانسان بحيث يلقى من الاحترام ما تلقاه العلوم الطبيعية .

بيد أن هيوم فى « الرسالة » (الكتاب الأول ، الجزء الرابع) ، حين يناقش طبيعة العقل والحواس غير المصنوعة من الزلل ، وطبيعة الذهن ، فانه يصل الى نتائج شككية بحيث لا يمكن اقامة أى علم بالاعتماد عليها .

ويقصد هيوم من وراء حججه التى يسوقها ضد كفاءة العقل ، الى تأييد رأيه السابق بأن الاعتقاد حالة نفسية ترجع الى الغريزة والعادة ، ولا ترجع الى اتمام عملية منطقية؛ ولو بلغت عملية التذليل العقلى نتيجتها المنطقية ، اذن لحطمت كل يقين عن أى شيء . ولما كان الاعتقاد أمرا حادثا بلا جدال ، فلا بد أنه راجع الى شيء آخر ؛ فهو طبيعى وليس منطقيا ، وان حجج الشكاك لتفشل فى الاقناع لا لأنها باطلة ولكن لأنها « مغالية ومصطنعة » ، وتحملنا بعيدا عن تجارب حياتنا العادية .

غير أن العلم الرضيع قد قذف به مع المياه المتخلفة عن حمام الميتافيزيقا ، كما يصرح هيوم فى الفصل اليائس الأخير من كتابه « الرسالة » (الجزء الأول) اذ يقول : « هل نضع اذن قاعدة عامة مؤداها ألا نقبل أبدا أى تفكير مذهب مفصل؟ وبهذه الطريقة نقضى على كل علم وفلسفة » .

وما كانت بهيوم حاجة الى اليأس ، ذلك

أن حججه التى ساقها على تحطيم العقل لذاته حجج مغالطة ؛ فقد نقسوم مثلا بعملية حسابية وفقا للمبادئ الحسابية اليقينية ، ولكننا قد نرتكب فيها خطأ ، وعندئذ تكون لنتيجتنا تلك الدرجة من الاحتمال التى هى احتمال عدم ارتكابنا للخطأ ؛ بيد أننا فى تقديرنا لهذا الاحتمال قد تقع مرة أخرى فى الخطأ ، وينخفض احتمال نتيجتنا الأصلية الى احتمال عدم ارتكاب الخطأ الثانى ، وهكذا دواليك الى ما لا نهاية . وهذه العملية - وفقا لهيوم - تحيل الاحتمال فى نهاية الأمر الى صفر . والجواب هو أنه ليس هناك ما يسوغ ضرورة التناقض فى درجة الاحتمال ؛ فاحتمال الأرباح التى يمكن أن تجنيها شركة ما سنويا وفقا لما تدل عليه الحسابات ، يعادل احتمال عدم وجود خطأ فى دفاتر الحسابات ؛ غير أن احتمال صواب المراجعين فى اعتقادهم أنه لا وجود لأى خطأ ، قد يكون أكبر من الاحتمال الأصل بأن الحسابات صحيحة .

وليس تفسير هيوم للدراك الحسى باكثر من ذلك اقناعا ؛ فاذا كانت كل ادراكات الذهن انطباعات أو أفكارا ، فكيف تنشأ عن ذلك معرفة الأشياء الطبيعية ؟ ان انطباعات الحس ينالها الانقطاع ، وهى جزء من أنفسنا ، كما أنها تعتمد علينا . أما الأشياء الطبيعية فدائمة الوجود نسبيا ، و متميزة منا ومستقلة عنا ؛ فهى لا تعرف اذن بالحس وحده ، كما أنه لا يمكن استنتاجها بالسبر من المسبب الى السبب ، اذ أننا لكى نعرف أن احساسا بعينه يرجع الى شيء مادي بعينه ، فلا بد أن نكون قادرين على ملاحظة الطرفين منفصلا أحدهما عن الآخر ، وملاحظة الترابط الدائم بينهما أما كيف يمكننا أن نلاحظ الشيء المادى باعتباره متميزا عن الاحساس ، فهذا بالضبط هو الموضوع الذى نحن بصددده .

لا الحس اذن ولا العقل هما اللذان ينتجان اعتقادنا فى الأشياء المادية ؛ ويستنتج هيوم

أن هذا الافتقاد لابد أن يكون ناشئا عن الخيال ، فنحن مدفوعون « بمبول » بعينها عجيبة للخيال، ميول مختلفة تمام الاختلاف عن المبادئ الأصلية لتداعي المعاني تميل بنا عنوة الى تركيب صورة دائمة ومنظمة نسبيا للعالم ، نملأ ما فيها من فجوات تكتنف السلاسل المتقطعة من الانطباعات التي نسميها جبلا ونيرانا ، نملؤها بانطباعات وهمية لم تقع لنا في ادراكنا الحسى . وهذا « العالم » يزودنا بمادة الأبحاث العلية في العلم الطبيعي ، وهي أبحاث سرعان ما تقنعنا بأن الانطباعات وخصائصها المحسوسة ، مثل اللون والدفء ، إنما تتوقف توقفا تاما على ادراكنا الحسى لها ، ولا يمكن أن يكون لها وجود مستقل ؛ وبالتالى فإن العلم يقتضي أن تقبل عالما من الذرات التي لا خصائص لها على الإطلاق ، وهو عالم يتعذر على الخيال تصوره ، على حين يطلب الحس والخيال منا أن نقبل عالما محالا من الناحية العلمية ؛ فلا علاج لمثل هذا الموقف الا الإهمال وغض النظر ، وهما علاجان لساثر الشطحات الشكية الأخرى .

وتنشأ المتناقضات التي تنطوى عليها تفسيرات هيوم للعقل وللادراك الحسى من نقطة البداية في فلسفته ، أى من نظرية الانطباعات والأفكار . فهذه الانطباعات والأفكار التي يفترض هيوم أنها العناصر التي لا يمكن انكارها والتي تتألف منها التجربة ، ليست فى الواقع غير أجزاء وهمية من شبح ميتافيزيقى أطاح به هيوم نفسه ، وما هذا الشبح الا « الجوهر البسيط غير المنقسم وغير الجسمى » الذى لا يعنى غير أفكاره الخاصة التي يقيم عليها تصرفاته الشبيهة المتنوعة من ادراك حسى وإرادة وحكم وشك . . . الخ ؛ وهو الذى دسه **ديكارت** على الفلاسفة باعتباره العقل الانسانى . وقد رفض هيوم هذا الجوهر الشبح ، وما له من أفعال شبيهة (« الرسالة » ، الكتاب ١ ، الجزء ٤ ، الفقرة ٥) ، ولكنه احتفظ « بالأفكار » أو « الإدراكات الحسية » كما آثر أن يسميها ، وحاول أن يعيد بناء عالم الادراك الفطرى من عجائبها التلقائية . ويبدو أنه نجح فى تفسيره للعلية بحيلة بسيطة هي استبدال كلمة « شيء » بكلمة « انطباع » حيثما أحس أن الكلمة الأخيرة لا تؤدي أى معنى .

وجمل هذا التفسير أيضا يفسر هيوم العقل؛ فلا شيء يمكن الكشف عنه غير الانطباعات والأفكار ، وهذه الانطباعات والأفكار أحداث كثيرة متميزة كأنها صور متعاقبة فى عرض سينمائي ، بيد أنه لا وجود لشاشة أو لمفرجين . فالادراكات الحسية يتصل بعضها ببعض بعلاقات التتالى والتماثل والعلية ، وليست هناك أية رابطة واقعية بينها غير ذلك . وما الذات غير مجرد اختلاق ؛ فهي خيط وهمى يمسك بالحرزات ، « وأنا لست الا حزمة من الادراكات الحسية » . ولكن من ذا الذى أو ما هو ذاك الذى يتخيل هذا الخيط ؟ وكيف تشعر السلاسل بوجودها المتسلسل ؟ ان هيوم لا يستطيع الاجابة ، « ويلوذ بما يتمتع به الشكاك من ميزة » ، ويقول ان السؤال بالنسبة اليه أصعب من أن يجاب عنه (« الرسالة » ، التذييل) .

وقد نعترف بأن التجربة تزودنا بكل ما فى أفكارنا من مضمون ، وبكل ما نريده من دليل على عقائدنا . غير أن التجربة لا تتألف من الاحساسات والصور الذهنية التي تتعاقب فى الفراغ ويحاكى بعضها بعضا ، بل انها تتألف من كائنات انسانية من لحم ودم تتعلم الادراك الحسى والتذكر والفهم ، وكيف يتصرف بعضها مع البعض الآخر ومع البيئة المادية ، وكيف تأخذ فى اعتبارها احساساتها وانفعالاتها ، وتستغل قدرتها على رؤية الأشياء « بعين العقل » . نعم ، ان هذه العمليات صعبة صعوبة يتعذر معها فهمها سواء من الناحية الفلسفية أو النفسية ؛ ولكن ينبغى أن نبدأ بأخذها كما نجدها ، لا بأن نفترض أننا لا نجد غير نقط ملونة موضوعة بطريقة

بعينها ، وتتراقص تراقصا يتفق مع مصاحباتها من الأصوات والروائح والطعوم والمشاعر ، فان مثل هذا الافتراض لا يؤدي الا الى التشكك .

ومن حسن الحظ بالنسبة لشهرة هيوم أن المحتويات الرئيسية في كتابه - « رسالة » الكتاب الأول ، الجزء الثالث - مستقلة عن نظريته في الانطباعات والأفكار ؛ ذلك أن التفرقة بين علاقات الأفكار من جهة وأمر الواقع من جهة أخرى ، وعدم قابلية الروابط السببية لأن يقام عليها برهان عقلي قاطع ، والطابع الاستقرائي لكل تفكير استدلالي يتصل بأمور الواقع ، وتحليل الضرورة الطبيعية تحليلا يردّها الى ميل في فطرتنا نحو أن نتوقع ما قد تملنا من التجربة الماضية أن نتوقعه ، هذه الأمور جميعا تقف بذاتها على قدميها ، ويبدو أنها ما برحت تنطوي على حقائق هامة .

وما قد أضافه هيوم الى الفلسفة الأخلاقية يسائر عن كتب ما قد أضافه الى نظرية المعرفة ؛ فكما أنه قد ميز أمور الواقع من علاقات الأفكار ، فكذلك يميز الآن الأحكام الأخلاقية من كل منهما (أي من كل من أمور الواقع وعلاقات الأفكار) ؛ فالحكم الأخلاقي لا هو يقرر أن شيئا ما لا يمكن تصوره على نحو مخالف ، ولا هو يقرر أن شيئا ما هو الأمر الواقع فعلا . وكما أن أمور الواقع لا يمكن استنتاجها من علاقات الأفكار ، فكذلك الأحكام الأخلاقية لا يمكن استنتاجها من أحدهما (أي أمور الواقع وعلاقات الأفكار) . وكما يتوقف اكتشاف أمور الواقع على علاقات ذات رابطة ضرورية يبدو أنها موضوعية ولكنها في حقيقة أمرها ميول في فطرة العقل ، فكذلك تتوقف الأحكام الأخلاقية على الصواب والخطأ ، على الخير والشر، التي يبدو أنها صفات موضوعية للأشخاص والأفعال ، ولكنها في الحقيقة هي ما يصادف عند صاحب الحكم من قبول ورفض. ينبعان من ذات نفسه . وكما تتوقف استعداداتنا للتوقع على

تجربتنا للارتباطات المطردة ، فكذلك يتوقف الأمر في حالات القبول أو الرفض على تجربتنا الماضية للنتائج السارة أو المؤلمة . وكما أن مهمة العالم الطبيعي هي ترتيب توقعاتنا بوساطة أعم الاطرادات وأقواها أساسا ، فكذلك مهمة الأخلاقي هي تنسيق حالات القبول والرفض وفقا لما في أفعالنا وطبيعة أشخاصنا من ميول هي أعم الميول وأرسخها أساسا في تنمية السعادة الانسانية . وكما أن مهمة الباحث في نظرية المعرفة أن يصف الطرائق السيكلوجية التي بها يتكون الاعتقاد ، فكذلك مهمة الفيلسوف الأخلاقي أن يصف الطرائق السيكلوجية التي تقبل بها وترفض ؛ والطرائق السيكلوجية التي يصفها هيوم في كلا المجالين على السواء انما هي شطحات تبعد في كلتا الحالتين عن مبادئه الأساسية .

والمبدأ النفسى الرئيسى الذى يسعى هيوم الى تطبيقه على أوصافه كافة للسلوك الانسانى ولكل ما يقبله الانسان أو يرفضه ، هو **مذهب اللذة** . فلا شيء يؤثر في الفعل الارادى غير اللذة والألم ؛ وقد يكون التأثير مباشرا ، كأن أسقط من يدى طبقا ساخنا لأنه يؤلم يدى ؛ أو غير مباشر ، كأن يمنعنى خوفى من الألم أن المس طبقا أعتقد أنه ساخن . وهذا يحدث لأن الخوف شعور كرهية (مؤلم) ؛ ولو لم تكن السخونة مؤلمة ، لما استطاع اعتقادى بأن الطبق ساخن أن يؤثر على تصرفاتى . والعقل لا يستطيع في حد ذاته أن يؤثر على السلوك ، وهو لا يؤثر الا تأثيرا « غير مباشر » ، اما باكتشافه للوسائل التي تشبع فيها عاطفة ما (وتلك هي الانطباعات الثانوية السارة أو غير السارة) ، أو باكتشاف وجود شيء ما يثير مثل هذه العاطفة .

وهكذا نرى هيوم مزودا بدليلين ضد الرأي السائد الذى يقول ان العقل وحده هو الذى يميز بين الخير والشر الأخلاقيين . الدليل الأول أن العقل وحده لا يستطيع أن يؤثر على السلوك وان استطاعت الأحكام الأخلاقية أن تؤثر في

للالتزام السياسي ، وأن يقدم اقتراحا قيما عن طبيعية الوعود . وما دامت العقود (أي تبادل الوعود) والحكومات ليست غير وسائل ناعمة تدين بقوتها الإلزامية لما تنطوي عليه من منفعة فقط ، فمن العبث أن نقيم الواحد منها على الآخر بمعزل عن تلك الحقيقة ، وهي أن العقد الاجتماعي ليس في واقع الأمر غير أسطورة . فليس الوعد مجرد النطق بقول لغوي ، أو أداء فعل ذهني يخلق بوساطته من العدم كيان ميتافيزيقي اسمه « الالتزام » ؛ بل إن هو الا تشغيل جهاز مواضعة اجتماعية مؤداها أنني لو قلت « أنني أعد بكذا » ولم أفعل ما وعدت به ، أصبحت وفقا للعرف الجاري شخصا غير موثوق به ؛ وهنا نجد بذور النظرية الحديثة الهامة عن الاستغلال « الأدائي » للغة .

وجدير بالملاحظة هنا أن نزاهة الاستحسان الأخلاقي الصادق - في نظر هيوم - يقوم على التعاطف (المشاركة الوجدانية) ؛ فهو وحده الذي يثير فينا الاهتمام بسعادة اخواننا في الإنسانية عامة . ويعترف هيوم بأن التعاطف دافع واهن أشد الوهن ، وأن المبادئ الأخلاقية إنما تتحكم في نوازعنا الأنانية عن طريق الضمانات التي تملئها علينا المصلحة الذاتية ؛ وقد نتساءل حينئذ لماذا تبدو لنا الفضيلة والرذيلة على مثل تلك الأهمية العظمى بغض النظر عما تلقاه كل منهما أحيانا من مثوبة أو عقاب ؟

واجابة هيوم طريفة ولكنها ليست مقنعة ؛ فلو أننا رضينا أو سخطنا وفقا لمصالحنا الشخصية والموقف الذي نكون فيه ، جات أحكامنا متغيرة ومتعارضة مع أحكام الآخرين . وبإدراك ما ينطوي عليه ذلك من « عسر » ، والبحث عن عملة ثابتة ومشاركة لتقييم الكائنات الإنسانية - إذا صح هذا التعبير - فلن نجد ما هو أنسب من التعاطف ، ذلك الإيثار الوديع الذي يؤثر به السعادة لأي شخص ما دامت بقية الظروف

السلوك أحيانا ، وهذه الحجة قائمة على أساس نظريته النفسية . والدليل الثاني هو أن العقل اكتشف للحق والباطل ، وهذا لا يكونان الا بالنسبة للعبارات التي تقولها عن أمور الواقع أو عن العلاقات السكائنة بين الأفكار . وما دامت الأحكام الأخلاقية مختلفة عن أمور الواقع وعن علاقات الأفكار معا بحيث لا يمكن أن تستنتج منهما ، لم يكن في مستطاع العقل أن يحسم المسائل الأخلاقية . وهذه الحجة الثانية مستقلة عن نظريات هيوم النفسية ، وتقوم على ما يعتبر - في رأى عدد كبير من المفكرين - الاضافة الأساسية التي أضافها هيوم الى علم الأخلاق ، وأعني بها أن النقلة المنطقية مستحيلة مما هو « كائن » إلى « ما ينبغي أن يكون » ، أو من الوصف إلى التقييم .

والتزامات العدالة : كالوفاء بالوعود ، واحترام الملكية ، والولاء للدولة - تقيم صعوبات في نظر هيوم ؛ إذ من المؤكد أن الأفعال الفردية التي تقتضيها لا تزيد دائما من سعادة الفاعل ، أو من سعادة كل من تتعلق بهم تلك الأفعال . وجواب هيوم هو أن تلك الالتزامات تقوم على مواضع اتفاقية لا يستطيع المجتمع أن يتماسك بدونها ، ولا يستطيع أن تؤدي وظيفتها إذا أيدها كل انسان أو لم يؤيدها كما يروق له في المناسبات الخاصة . إن اهتمامنا المتعاطف بسعادة طويلة الأمد لأخواننا في الإنسانية ، يخلق التزاما « أخلاقيا » بأن نكون عادلين (وليس هذا الالتزام ذا تأثير في حد ذاته)؛ واهتمامنا بسعادتنا وسعادة أصدقائنا يفضي بنا الى اقامة نسق من القوانين والعقوبات من شأنه أن يخلق التزاما « طبيعيا » بأن تكون عادلين ، ولا يقصد هيوم « بالالتزام » غير نوع من الدافع فحسب .

وهذا التفسير يعين هيوم على اقامة الحجة القوية ضد نظرية « العقد الاجتماعي »

الذى يزعم أنه يفكر بالعقل فى أصل الكون أو خلود الروح ، ليبدو كأنما هو يفعل ما يفعله من يفكر بالعقل فى نشأة (مدينة) ستوننج أو فى تبخير الماء . والحق أنه لا يفعل ذلك ، وإنما هو فى الواقع يفعل أشياء تعلمنا جميعا « ألا ، نفعلها فى الظروف المألوفة » .

لقد كان محالا - بعد هيوم - على من فهم فلسفته (أى فلسفة هيوم) أن يسير فى الميتافيزيقا على النحو القديم. ومن أهم الفلاسفة الذين تأثروا بهيوم **جيريمى بنتام وعمانوئيل كانت** ؛ فقد قال بنتام - أول فلاسفة المدرسة النفية الانجليزية - ان العشاة قد سقطت عن عينيه حين قرأ هيوم . واعترف كانت بأن هيوم كان أول من أيقظه من سباته الدوجماتيقي ؛ ويعد كثير من مبادئ كانت الهامة ، وخاصة تفسيراته للمكان والزمان ، للعلية والجوهر ، للحقائق الضرورية ، للهوية الشخصية والعقل العمل بمثابة اجابات - سواء أكانت ضمنية أم صريحة - على مشكلات أثارها هيوم .

أما فيما يتعلق بعلم الطبيعة الانسانية ، فانه على الرغم من أن هيوم لم يسهم فيه بنصيب فقد أوضح أن التفكير المنطقي والحكم الأخلاقي مناشط يمكن وصفها كالمنشئ وسلوك الحيوان سواء بسواء ، وأنها مادامت كذلك فهي قابلة للبحث العلمى . والمؤسف حقا أنه بعد أن رأى أن الانسان جزء من الطبيعة، حاول ادراج فلسفته تحت مبدأ الانطباعات والأفكار ، ذلك المبدأ الذى ينتمى الى تصور مضاد تماما عن الانسان ؛ وأن غرامه الشاذ بمفارقات التشكك قد جعله يستمرى المناقضات الناتجة عن ذلك بدلا من أن يحاول مخلصا حل هذه المتناقضات .

هيوول ، ولیم : (١٧٩٤ - ١٨٦٦) ، فيلسوف بريطاني تخرج فى كلية ترينتى بجامعة كيمبردج ، وأمضى بقية حياته زميلا فى الكلية ثم

متساوية فى حالتي سعادته وعدم سعادته . ولهذا نسأل عن أية سمة انسانية أو أى نظام من النظم الاجتماعية ، هل يرجع له بصفة عامة أن يزيد فى المدى البعيد من اسعاد كل من يؤثر عليه ؟ ان مشاعر القبول أو الرفض التى نعانىها من خلال التعاطف - بعد أن نسأل هذا السؤال - هى التى ينبغي أن تعبر عنها المصطلحات الأخلاقية .

خاتمة : من العسير أن يقال عن هيوم انه قد نجح فى ارساء الأسس لعلم تجريبى عن الطبيعة الانسانية ؛ فليس بين مبادئ الهامة التى يدافع عنها ما هو قائم على أساس التجارب العملية ، فهى لا تستند الى الكشف عن وقائع جديدة ، بل تحتكم الى ما نعرفه كلنا فعلا ؛ فقد تعلمنا جميعا كيف نميز الروابط السببية من المصادفات ، وكيف نقدر درجة احتمال الوقوع ، وكيف نسوق البراهين ونتابعها ونضع الأحكام الأخلاقية على اعتبارات عامة غير متحيزة ؛ وما من أحد فى الحياة الجارية يتطلع الى استثناءات للحقائق الرياضية فى عالم التجربة ، أو يحاول أن يستنبق بالتفكير المجرد حكم التجربة على مسائل الواقع استباقا كليا . وربما لم يكن بهذا الوضع أن أحدا فى الحياة الجارية لا يوافق على ما يزيد من الشقاء أو يرفض ما يخفف منه ، بيد أنه من الممكن أن يقال ان أشياء كثيرة قد عرف عنها أنها شر مؤكدة نتيجة للشقاء الناجم عنها ، وأنه ما من حكم أخلاقي قد أمكن تبريره الا بالاستناد الى مبدأ أخلاقي ما ، على أن هذا المبدأ اما أن يكون هو نفسه مفتقرا الى ما يسوغه أو يكون موضعا للنزاع .

وما أداه لنا هيوم هو أنه بين لنا كيف نحاول على الأقل أن نصف فى وضوح كيف نفعل أشياء بعينها نعلم جيدا كيف نفعلها فى سياقات مألوفة ، ومن ثم أوضح أننا فى السياقات غير المألوفة قد لا نفعل حقا تلك الأشياء وان كنا نعتقد أننا نفعلها . وان الفيلسوف الميتافيزيقي

أصبح أستاذاً في عام ١٨٤١ ، وانتخب زميلاً بالجمعية الملكية في عام ١٨٢٠ ، وقد كان أستاذاً لعلم المعادن ١٨٢٨ - ٣٢ ، وأستاذاً للفلسفة الأخلاقية ١٨٣٨ - ٥٥ .

كان هيوبول رائداً في دراسة المنهج العلمي مؤكداً أهمية الاستقراء في ذلك المنهج ، ولكنه مسابرة لقبوله العام للفلسفة الكانتية ، نظر إلى « الخطوة القامضة » التي تنتقل بها من ملاحظة الوقائع الجزئية إلى اكتشاف المبادئ العامة التي تربط تلك الوقائع الجزئية بعضها ببعض ، أقول انه نظر إلى هذه الخطوة على أنها معتمدة على أفكار صاغها الفهم . ومعنى هذا الكلام أنه من أجل وضع نظرية علمية لا يكفي مجرد جمع الوقائع ، وإنما الضروري هو « الربط الحقيقي للوقائع عن طريق مفهوم يكون صحيحاً وملائماً . والواقع أن هيوبول هنا - وفي مواضع أخرى - إنما يصف منهج الاستنباط الذي يبدأ من فرض نظري، فتراه يقول مثلاً ان « النجاح فيما يبدو يتحقق بوضعنا لعدة فروض نتحسس بها الموقف لنختار منها ما هو صحيح » ؛ وهذا التأكيد على قيمة الفرض في العلم هو الاضافة الباقية التي اضافها هيوبول ، وهي اضافة أدت مباشرة إلى الاختلاف مع ج. س. مل ، اذ ذهب هيوبول إلى أن صياغة الفرض الشارح هي نفسها الاستقراء ، ولما كانت الوقائع المراد شرحها يمكن عندئذ أن تستنبط من الفرض فإن الاستقراء والاستنباط ليسا نوعين مختلفين من الاستدلال كما رأى مل ، بل ان كلا منهما هو الآخر على نحو معكوس ؛ « فالاستنباط يبرر بالحساب ما قد حدسه الاستقراء حدساً موقفاً . ولم يكن الاختلاف بين هيوبول ومل حقيقياً ، ذلك لأن هيوبول كان مهتماً بمنهج الاكتشاف في العلم ؛ ولا شك في أنه كان على النهج الصواب فيما يتعلق بذلك ، بينما كان مل معنياً أساساً بمنطق الاستقراء من حيث انه طريقة برهان أو « عملية تحليل » تتدرج من مقدمات جزئية وتنتهي عادة إلى نتيجة عامة .

ظهرت آراء هيوبول في الاستقراء والمنهج العلمي في كتابه « فلسفة العلوم الاستقرائية » ؛ وهي آراء اعتمد فيها على الذخيرة الضخمة من المعلومات التي أوردها في كتابه الباكر عن « التاريخ » ، ذلك الكتاب الذي بدونه لم يكن مل باعترافه ليستطيع كتابة الأجزاء - من كتابه في « المنطق » - التي يعالج فيها الاستقراء ويهاجم كتاب هيوبول الذي ظهر بعد كتاب « التاريخ » . وكذلك ألف هيوبول في الفلسفة الأخلاقية والرياضية وكان في كليهما من المحسنيين ، وفي كليهما اختار مل أن يهاجمه متهماً إياه بأنه إنما يجعل الفلسفة كلها بمثابة تأييد « لآية آراء قد تم ثبوتها » . والواقع أن هيوبول كان العماد لكل نظام استتب في أي ميدان من الميادين .

ولعل هيوبول أن يكون أعلم رجل في العصر الفيكتوري الأول حيث ذاعت شهرته ، ومع ذلك فكتبه الضخمة قليلاً ما تقرأ اليوم ؛ إلا أنه باعتباره فيلسوفاً للعلم يستحق من العناية أكثر مما يستحقه مل .

(و)

واحدية : هي أية نظرية تقول بوجود جوهر واحد فحسب ، أو « عالم » واحد ؛ أو أن الواقع الخارجي « واحد » بمعنى ما ، أي أنه لا يتغير ولا ينقسم ولا يتميز . فمثلاً المذهبان المتعارضان القائلان أحدهما بأن « كل شيء عقل » والقائل ثانيهما ان « كل شيء مادي » ما هما الا صورتان فجتان للتعبير عن الواحدية ، وكلاهما يعارض الذوق الفطري في قوله **بالثنائية** المؤلف من العقل والمادة . وقد اخترع هذه اللفظة س . فولف (١٦٧٩ - ١٧٥٤) ، وأطلقها على هاتين النظريتين وحدهما ، وهما أحق بأن يطلق عليهما **الثنائية والمادية** على التوالي . وأطلقت فيما بعد أيضاً على نظرية الهوية المطلقة التي يعتنقها

واحد على الأقل دون المعاني الأخرى . ويحتاج المعنى المناسب لكلمة « الواحدية » الى أن يتضح دائما من السياق ؛ غير أنه في كل شكل من أشكاله يعد أسمى تعبير عن الأحكام الميتافيزيقى .

واقعى : انظر بصفة خاصة الميتافيزيقا ، والمذهب الواقعى ، والكليات ، وبرادلى .

وجود : انظر ميتافيزيقا ، ووجودية ، وواقعية ، ومثالية ، وواحدية ، وثنائية .

الوجودية : اسم لاتجاه أو نزعة ظهرت فى تاريخ الفلسفة ، ونستطيع أن نميز فيها الملامح الآتية :

(١) تنطوى هذه النزعة دائما على عداء للنظر المجرد الذى يطمس ما فى الحياة الفعلية من حالات التباين وعدم الاطراد ؛ وقد يتخذ هذا العداء صورة التحليل الذاتى العميق - كما هى الحال فى «اعترافات» **أوغسطين** - أو قد يأتى كما هى الحال فى «خواطر» **باسكال** - فى صورة الاصرار على أن دعوى المنهج الرياضى فى العلوم المضبوطة بأنه منهج كامل شامل للمعرفة الانسانية ، هى دعوى تحتل المنازعة دفاعا عن نظرة أخرى - أكثر مرونة وأقل صرامة - للأساليب المتنوعة المختلفة التى يستجيب بها الناس لبيئتهم الطبيعية والانسانية . ويطالب **ايتين جلسن** بادراج **الاكويى** فى زمرة الوجوديين بسبب اصراره على أولوية الوجود على الماهية ، بينما يرى أن التقليد الماهوى الذى وضعه أفلاطون يؤكد أولوية الماهية على الوجود ؛ وان جلسن ليأخذ بهذا الرأى رغم تلك الصلة التى ما ينفكون يكتونها بين الاتجاهات الوجودية فى الفلسفة وبين اهتمام سقراط بعلم الأخلاق ، اذ يميزه من التأمل فى النظام الكونى .

وان هذه اللمحة التاريخية الموجزة لتشير الى أن الوجودية اسم لنزعة ، أكثر منها اسما لمجموعة محددة من المبادئ .

شيلنج وهيجل ، ومؤداهما أن العقل والمادة لا يرد أحدهما الى الآخر ، بل يرد كلاهما الى جوهر مشترك واحد ، هما بالنسبة اليه تحولات ظاهرية (قارن هذه النظرية بنظرية « الواحدية المحايده » **لوليم جيمس** ، و**لرسل** فى وقت من الأوقات) . ولم تلبث هذه اللفظة أن استخدمت فيما بعد استخدامها واسعا ، فأطلقت على أية نظرية تحاول تفسير الظواهر بردها الى مبدأ واحد ؛ ولم تعارض حينئذ الثنائية وحدها ، بل عارضت التعددية كذلك فى كثير من الأحيان . تلك التعددية التى من أمثلتها نزعة رسل الذرية المنطقية ، التى أطلق عليها أيضا اسم « التعددية المطلقة » . ونتيجة لتلك الاستعمالات الكثيرة أحاطت بالكلمة غموض يلازمها ؛ على أنه لا بد للمرء أن يميز بين واحدية « الجوهر » وواحدية « الصفات » : فالأولى هى الرأى القائل (١) بأن تعدد الجواهر تعددا ظاهرا إنما يرجع الى حالات أو ظواهر مختلفة لجوهر واحد كان هو الله أو الطبيعة عند **سبينوزا** مثلا ، وكان هو المطلق عند **برادلى** . أما الواحدية الوصفية - من ناحية أخرى - فهى الرأى القائل بأنه أيا كان عدد الجواهر فإنها فى النهاية من نوع واحد ، أى أنه لا وجود لغير مجال واحد للوجود . ويستطيع المرء أن يميز أيضا من تلك الآراء المطلقة واحدية «جزئية» أى تلك القائلة (٢) بأنه فى داخل أى مجال للوجود (أيا كان عدد تلك المجالات) ، فهناك جوهر واحد فحسب . وهذه الأشكال المتنوعة من الواحدية لا تقوم معا ولا تسقط معا ، بل اعتنق بعضها وترك البعض الآخر لأسباب تحتاج الى مناقشات طويلة ، فمثلا اعتنق **سبينوزا** (١) وبالتالى (٢) ، غير أنه رفض (٢) فى سبيل الأخذ بعدد لامتناه من الأصول الأولية ؛ بينما رفض **ديكارت** (١) و (٢) ، ولكنه قبل (٣) داخل المجال المادى ، ورفض **ليبنيتز** (١) و (٣) ، ولكنه قبل (٢) على أساس أن المونادات جميعا أرواح ؛ وهكذا نجد أن كل مفكر من هؤلاء المفكرين قد تقبل الواحدية بمعنى

(٢) هنالك تقارب بين عمل الفيلسوف الأخلاقي وعمل الروائي أو الكاتب المسرحي ؛ ولقد أبرز الفكر الوجودي الحديث هذا الجانب ، إذ رأينا رجلا مثل **سارتر** و**مارسل** قد امتازوا من حيث هم أدباء ومؤلفون للمسرح كما امتازوا من حيث هم فلاسفة في آن واحد . ويستطيع المرء أن يميز اليوم في هذا التقارب استمرارا بين الفيلسوف الوجودي ، وبين النقد الذي وجهه **مذهب الظواهر** إلى الأخلاق الصورية التي أخذ بها **كانت** على النحو الذي نجده في كتابات ماكس شتيلر ؛ إذ يقف الوجودي دائما - بما يتصف به من تحيز للجزئي والعيني - وقفة المتحفز ضد أية محاولة كمحاولة كانت التي أراد بها التماس مبدأ كل تندرج تحته الأفعال الأخلاقية جميعا ، على حين ترى الفيلسوف الوجودي عاطفا بعض العطف على مذهب كانت في أولوية العقل العمل على العقل النظري .

(٣) الفكر الوجودي عميق التدنن أحيانا - كما هي الحال عند **كيركجارد** - وأحيانا ملحد الحادا صريحا - كما هي الحال عند **جان بول سارتر** - بيد أننا نستطيع أن نميز في الإلحاد الوجودي نفعة دينية تكاد تستولى عليه ، فهي تختلف كل الاختلاف عن تلك النعمة التي يتردد صداها عند التجريبيين الأنجلو سكسونيين في رفضهم للاتجاهات الدينية ، وهي نفعة قريبة من التي نجدها في رجال عصر الاستنارة . وهكذا نرى أن رواية « الطاعون » لـ **البير كامو** - وهي الرواية التي يغير شك قد أعانت كاتبها على الفوز بجائزة نوبل في الأدب - تنم عن اشتغال فكرة بمشكلة القداسة حين تصطبغ بالإلحاد ، وتشيع فيها نفحات دينية خافتة لا مراء فيها ، وإن يكن في ذلك من الغرابة ما فيه .

(٤) لقد عد **كيركجارد** نفسه واضعا لفلسفة ولاهوت اصلاحيين ، وهما قبل كل شيء تصحيح لنزعة هيكل الجدلية العقلية وتاويلها الفلسفي للدين المسيحي . ولنسا أن نقول ان الفلاسفة

المحترفين سيجدون دائما في كتابات المفكرين الوجوديين معينا لهم على تعديل النماذج المحددة الضيقة التي توضع للإنسان في فكره وفي فعله ؛ ويمكن أن نشير في هذا الصدد - على سبيل المثال الذي ينسج كثيرون على منواله - إلى تقدير **ليو تولستوى** ؛ « لاعتراقات » **أوغسطين** وقصص أفقه إذا ما تذكر ما في حياة الإنسان وتجربته من مرارة ، وكثيرا ما يستعين في ذلك بالنظرات الثاقبة التي يصادفها في كتابات الوجوديين المستفيضة ، والتي قد تجيء في غير أتران أحيانا .

وانه لخير لنا أن نلتمس تأثير الوجودية على اللاهوت المعاصر في مؤلفات **بول تلتش ورودلف بلتمان** ، من أن نلتمس في مؤلفات **كارل بارت** ؛ وكتاب هذا الأخير الذي صدر مبكرا بعنوان « رسالة إلى أهل روما » يدين بشيء كثير لأفلاطون ، كما يدين **لكيركجارد** و**دستوفيسكي** ؛ وكتابه الضخم « جمود الكنيسيين » مدين لأنسلم - وكان بارت قد نشر عن كتاب أنسلم « العظة » مقالا ممتازا عام ١٩٣٠ - بأكثر مما هو مدين به للمفكرين الوجوديين ، حتى لقد عرف أتباع مدرسته باتهامهم لهؤلاء الذين يصطنعون منهج الجدل الوجودي في اللاهوت ، بأنهم يحافظون حتى اليوم على التركة المفجعة التي خلفها **أوغسطين** باستغراقه في ذاته .

وژدم ، (آوتر) جون ترنس ديسين :
(١٩٠٤ -) فيلسوف بريطاني ، وأستاذ الفلسفة بجامعة **كيمبردج** ، وزميل بكلية **ترينتي** ؛ وعلى الرغم من أن مؤلفاته تتناول عددا كبيرا من موضوعات ، إلا أنها مطردة المنهج اطرادا واضحا ؛ فهو في هذا المنهج يتبع في أغلب الأحيان صياغة أي حكم فلسفي بأن يفرض نقيضه تماما ليرى ماذا عسى أن يترتب على ذلك من نتائج ، وحتى بازاء إحدى أفكاره الرئيسية التي يقول فيها ان العبارات الفلسفية ما هي الا توصيات لفظية ، نراه على أتم استعداد لأن يقول بالنقيض

إذا بهذه الطريقة تتضح مواضع الشبه ومواضع الخلاف كلاهما في أقوال الفلاسفة وغيرهم ، وبذلك تكشف الفلسفة عن منطق الأنواع المختلفة من العبارات . ويدين وزدم بالدين الكبير إلى **فتجششتين** ، وليس أقل جوانب هذا الدين رفضه للميتافيزيقا التقليدية بالنظر إلى أنها تتكلم عن موجودات غريبة ، ومع ذلك فهو لا ينفي عن الميتافيزيقا كل قيمتها لأنها تعبر عن عدم رضاها باستعمالنا للفرق المألوف حيث يتضمن ذلك أما الآراء المتعارضة أو لا شيء على الإطلاق . ويقول وزدم إن هذا التضارب الذي من هذا القبيل هو الذي يوضح الأمور ، وهو يقارنه بضروب الشك الموسوس عند المرضى بالعصاب ، وهو شك له هدفه كذلك ؛ والحق أن للفلسفة قيمة علاجية في تخليصها إيانا مما يتعاورنا من حيرة ، فهي شبيهة من بعض الوجوه بالتحليل النفسي .

الوضعية المنطقية : اسم أطلقه بلومبرج وفايجل عام ١٩٢١ على الحركة الفلسفية الصادرة عن **جماعة فيينا** . ويستخدم هذا الاسم في كثير من الأحيان بمعنى غامض مهوش بصدد الحديث عن الفلسفة التحليلية عامة ، والأفضل أن يقتصر استخدامه للدلالة على معناه الأصلي ، حين يكون مرادفا لما يسمى بالتجريبية « المنطقية » أو « العملية » أو « المتسقة » .

نشأت جماعة فيينا في أوائل العشرينات من هذا القرن بوصفها جماعة للمناقشة غير رسمية بجماعة فيينا يرأسها **مورتس شليك** ، ومن أعضائها البارزين **رودلف كارناب** ، وأوتونويراث ، **وفردريك وايتمان** ، وفيليب فرانك ، وهانز هان ، وهريوت فايجل ، وفكتسور كرافت ، وفيلكس كاوفمان ، وكورت جودل . وثمة أعضاء آخرون ، أقل أو أكثر بعدا في المكان أو الزمان أو الرأي ، منهم هانز رايشنباخ ، وكارل هبل ، وكارل منجر ، **ودتشارد فون ميزس** ، **وكارل بوبر** ، **وبورجن يورجنسن** ، **وتشمسارلس** . و .

مورتس ، و **١٠ ج** . **١٠ إير** . وفي الجماعة الأصلية عدد لا يستهان به من الأعضاء لم يكونوا فلاسفة بما تلقوه من تعليم ، بل منهم الرياضى والفيزيقي وعالم الاجتماع ، غير أنهم يشتركون جميعا في اهتمامهم المشترك بفلسفة العلم ، وفي استيائهم المشترك من الميتافيزيقا الأكاديمية التي كانت سائدة حينذاك في ألمانيا وأوروبا الوسطى . وقد كان منطقهم - من الناحية التاريخية - هو منطق **فريجه** و **روسل** ، بينما لا تدين « وضعيتهم » **لكونت** بالقدر الذي تدين به « للوضعية الجديدة » التي وضعها **ماخ** وبوانكاريه ، ولنسبية أينشتاين العامة ؛ وعن طريق هؤلاء إلى كارل بارسون ، **وجون ستينوارت هل** ، وكتاب **عصر التنوير** ، والتجريبيين البريطانيين الأول (وبالأخص **هيوم**) . ومهما يكن من أمر ، فإن التأثير القوي المباشر يرجع إلى **فتجششتين** الذي ، وإن لم يكن عضوا في الجماعة ، إلا أنه تعرف على بعض أعضائها ، والذي كانت «رسائله المنطقية الفلسفية» (١٩٢١) ظهيرا لكثير من مناقشاتها ، كما كان أيضا كتاب **شليك** « المعرفة العامة » (١٩١٨ - ١٩٢٥) ، وكتاب **كارناب** « البناء المنطقي للعالم » (١٩٢٨) .

وبعد بضعة أعوام من الوجود المنحصر في نفسه وغير الواعي بذاته نسبيا ، تكونت الجماعة رسميا عام ١٩٢٩ باسم «حلقة فيينا» ، وقد اختير هذا الاسم - الذي يرجع الفضل فيه إلى نويراث - لارتباطاته اللطيفة بالغابات ، والفالسات ، واللطائف المحلية الأخرى . وصدر بيان يصحبه ثبت بالمراجع تحت رعاية هيئة من أعضاء الحلقة المسماة « باتحاد ارنست ماخ » ، وعقد مؤتمر في براج ، وابتاعت الجماعة صحيفة «حوليات الفلسفة» عام ١٩٣٠ ، وسميت اسما جديدا هو «المعرفة» ، وأشرف على تحريرها **كارناب** و **رايشنباخ** ، وأعانت هذه الصحيفة جماعة فيينا على إقامة الصلة والمحافظة عليها بين عدد متزايد من المتعاطفين معها

في بريطانيا والولايات المتحدة وأوروبا الشمالية .
وعقدت مؤتمرات أخرى باسم « وحدة العلم »
في كونجسبرج (١٩٣٠) وبراج (١٩٣٤) ،
وباريس (١٩٣٥ و ١٩٣٧) وكوبنهاجن (١٩٣٦) ،
وكيمبرج بانجلترا (١٩٣٨) وكيمبرج
بمساخوستنس (١٩٣٩) . ومن مشروعات الجماعة
نشر عدة سلاسل من الكتب والأبحاث ، ولعل
أبعدها طموحا مشروع نوبرات - الذي لم يتم
بعد - لنشر « موسوعة عالمية للعلم الموجد » .

وقد صاحب هذا التوسع في أوجه النشاط
شيء من فقدان لذاتية الجماعة التي تميزها من
غيرها من الجماعات ، فما أن أتى منتصف العقد
الرابع من القرن حتى كانت الوضعية المنطقية قد
انتشرت فعلا في حركة أوسع وأشد غموضا ،
هي حركة التجريبية المنطقية . فانتهدت اجتماعات
« جماعة فيينا » الأصلية انتهاء مباحث عام ١٩٣٦
أثر حادث اغتيال شليك ، ولم يلبث انحلالها
أن تمت حلقاته نتيجة لضغط الحوادث في أوروبا ،
اذ نفى معظم أعضائها الى بريطانيا أو الولايات
المتحدة . وقد بقي الكثيرون ومات بعضهم هناك ،
أما الباقون فمنهم شخصيات عاملة بارزة مثل
كارناب وفايجل ، غير أنهما لم يعودا يؤلفان
جماعة محددة ؛ وربما كان الأثر المتخلف من
الحركة في أقوى حالاته في الولايات المتحدة ،
حيث ما برح قائما هناك معهد لوحدة العلم .
ولم تعد الآراء التي كانت تشجع لها الحركة
صراحة تثير كثيرا من النزاع في أي مكان آخر ،
وان يكن الكثير من مثلها العليا ما فتىء فعلا في
الفلسفة التحليلية المعاصرة .

وكان الوضعيون المناطقة يدعون الفلسفة
الى أن يتفقوا فيما بينهم اتفاقا شبه - علمي ،
وكانوا بادية ذي بدء أقرب الى تطبيقه ، على
الأقل ، فيما بينهم اقترابا يثير الدهشة . فمن
الممكن إذن ، بغض النظر عن بعض الاختلافات
الفنية فيما بينهم ، أن تنسب اليهم وجهة نظر

جماعية وان يكن في ذلك شيء من الترخص .
وقد أشرنا الى السمات الرئيسية لوجهة النظر
هذه اشارة موجزة ، وهذه السمات هي التجريبية
المنطرية ، تؤيدها مصادر المنطق الحديث ، ويخفف
من غلوها احترام - من الممكن أن يكون مبالغا
فيه - لما أثر العلم الحديث وقدراته . ومن سماتها
أيضا رفض متطرف للميتافيزيقا على أسس
منطقية ، لا على أنها زائفة أو لا جدوى منها
فحسب ، بل على أنها خالية من المعنى ؛ وتضييق
لنطاق الفلسفة بحيث تقتصر مهمتها على إلغاء
مشكلاتها الخاصة عن طريق توضيح اللغة
المستعملة في وضع تلك المشكلات ، وثمة هدف
أكثر ايجابية هو تحليل مصطلح العلوم وتوحيده ،
بارجاءه الى مصدر مشترك في لغة الفيزيقا .

والتجريبية هي النزعة الفائلة بأن كل معرفة
مستعمدة في نهاية الأمر من الخبرة ؛ وهي تنطوي
- كما وضعها هيوم - على الزعم السيكلوجي بأن
الأفكار جميعا نسخ مباشرة أو غير مباشرة من
الانطباعات الحسية ، ومن هذا تستخلص النتيجة
بأن المعرفة اما أن تكون معرفة بالعلاقات الداخلية
بين الأفكار (كما هي الحال في الرياضة) ، أو
أن مشارها في نهاية الأمر هو مضمون الانطباعات
الحسية (« الواقع والوجود ») ؛ أو أن لم تكن
هذا ولا ذاك ، فأحرى بها أن تلقى في النار
باعتبارها « سفسطة ووهما » . وقد بدأت
الوضعية المنطقية - حين اتبعت فتجششتين -
باعتناقها وجها أشد انصياعا للمنطق في هذه
الوجهة من النظر ، فذهبت الى أنه من الممكن أن
تنحل الخبرة الى مقوماتها الأخيرة ، ألا وهي
الملاحظات الحسية المباشرة التي لا سبيل الى
اصلاحها والتي يتألف منها عالم الملاحظ . وهذا
البناء الذي يتبدى على هذا النحو انما ينعكس في
اللغة ، ويمكن أن نبين - على وجه أدق - بوساطة
التحليل المنطقي أن القضايا التي تعبر عن المعرفة
يمكن أن تنحل هي الأخرى الى قضايا أولية ،

الشعار التالي عن المبدأ المتضمن في هذا تعبيراً
فجاً ، ألا وهو : « ان معنى قضية ما هو طريقة
التحقق من صدقها أو كذبها » ؛ ومة صياغة
أكثر رؤية وإن تكن أقل حسماً ، وهي أنه يكون
لقضية ما معنى اذا نالت الخبرة الحسية كافية
لتقرير صدقها .

ومن الواضح أن « قضايا » الميتافيزيقا
واللاهوت ليست صورية ، مادامت تدعى أنها
تنبئ عن مسائل نتجاوز خبرة العادة ؛ ومع
ذلك فإن رجال الميتافيزيقا لا يعالجون الوقائع
المانوفة ، ومن هذا يبدو أنه ما من بيئة تجريبية
يمكن أن تساعد على تأكيد نتائجهم أو تفنيدها .
وما دامت أقوالهم لا يمكن وضعها على محك
الخبرة ، فهي ليست بذات مضمون واقعي كما أنها
ليست صورية ، ولهذا ينبغي أن تعد (بهذا المعنى
الاصطلاحي الى حد ما) ، « خالية من المعنى »
أو « لا معنى لها » ؛ وإن شئنا الدقة ، فإنها
ليست حقاً قضايا على الإطلاق . وينطبق هذا
الكلام نفسه على « أشباه القضايا » التي ترد في
نظرية المعرفة والأخلاق ، من حيث أنها تشير الى
« الأشياء في ذاتها » أو الى « قيم موجودة وجوداً
عقلانياً » ، ولا يمكن ردها الى تقارير فعلية عن
سيكولوجية الحكم الإدراكي أو الأخلاقي من جهة ،
أو الى التحليل المنطقي للغة التي تصاغ فيها تلك
الأحكام من جهة أخرى . وقد كان من نتائج مثل
هذا التحليل الدعوى القائلة بأن الأحكام الأخلاقية
لا تقرر وقائع أخلاقية ، وإنما تعبر عن عواطف
المتكلم ، وربما حرضت الآخرين على مشاطرة تلك
العواطف . ويمكن أن يقال أيضاً أن الأقوال
الميتافيزيقية تصنع هذا فتنتقل اليها عاطفة
شاعرية أو « موقفاً ممكناً من الحياة » ، والاعتراض
الذي يوجه الى هذه الأقوال هو أنها تفعل ذلك
متظاهرة بمظهر مضلل ، إذ تبدو وكأنها تنقل اليها
معلومات عن واقعة تتجاوز الحس .

فاذا كانت كل القضايا الصورية تنتسب الى

بعثت تقابل كل قضية منها الفقرات الفعلية أو
الممكنة من الخبرة الحسية مقابلة واحدة بوحدة .
والعلاقة بين القضايا المركبة والقضايا الأولية هي
« دالة الصدق » ، من حيث أن صدق القضية
المركبة لا يتوقف الا على صدق عناصرها البسيطة
أو كذبها ؛ وليست المسألة اضافة أية زيادة ،
وانما هي ببساطة مسألة درجة أعظم من التقيد
المنطقي . نعم لا شيء يضاف ، لأن قضايا المنطق
والرياضة لا تعنى الا بتنظيم العلاقات الصورية
بين الرموز ، وهي لا تقول شيئاً - في حد ذاتها -
عن العالم ، كما أنها تخلو من المضمون .
ووظيفتها أن تقرر التعادلات وعلاقات الاشتقاق
بين القضايا الأخرى ، وهي ان كانت صادقة
فهي بالضرورة كذلك ، فليس هذا الا لأنها
« تحصيل حاصل » ، فهي صادقة بالتعريف ،
أو ان شئنا استخدام المصطلح القديم ، هي قضايا
تحليلية . ومن هذا يلزم مباشرة - كما رأى
هيوم - أنه لا أمل في قيام ميتافيزيقا
استنباطية ؛ إذ ما دام المنطق فارغاً ، فإن معالجة
المعطيات التجريبية لا يمكن أن تتوقع منها أن
تفنى الى ما وراء الخبرة ، ويتبقى أن نثبت أن
قضايا الميتافيزيقا هي قضايا خالية من المعنى
بالمعنى الحرفي لهذه العبارة .

والصدق - وفقاً للرأي السابق - اما أن
يكون صورياً واما فعلياً ، ويتألف في الحالة الأخيرة
من التقابل المباشر بين القضايا الأولية والمعطيات
الحسية ، أو من التقابل (الضمني) في التركيب
بالإضافة الى حدوث الخبرات الحسية المناسبة ،
وذلك على مستوى أكثر تعقيداً . والقضية لا يكون
لها معنى الا اذا أمكن - من حيث المبدأ - أن
تكون صادقة أو كاذبة ؛ ومن ثم فإن فئة القضايا
ذات المعنى يمكن تقسيمها تقسيماً كاملاً لا يتبقى
منه شيء - الى القضايا التي يمكن تقرير صدقها أو
كذبها على أسس صورية (في المنطق والرياضة) ،
والقضايا التي تؤكد الخبرة الحسية - أو يمكن أن
تؤكد - صدقها (أو كذبها) فعلاً . ويعبر

المنطق ، وكل قضايا الواقع تنتمى بمعنى واسع - الى العلوم التجريبية ، فانه من العسير العثور على ماوى تلوذ به قضايا الفلسفة ومن ضمنها طبعاً مبدأ التحقق نفسه . وحين واجه فتجنشتين هذه الصعوبة ، كان على استعداد لوصم حججه الخاصة المؤدية الى هذه الغاية على أنها « بغير معنى » ، ولو أنها تتميز بطابع توضيحي هام . ولما لم تكن الوضعية المنطقية قادرة على قبول هذه المفارقة، فقد استعدت للاعتراف بشرعية التحليل الذى أصبح على هذا النحو هو كل ما يضطلع به الفلاسفة ؛ فالفلسفة ليست نظرية علمية ، بل هي فاعلية مؤداها التوضيح المنطقى للتصورات العقلية وللقضايا والنظريات الخاصة بالعلم التجريبي . وكذلك فهم مبدأ التحقق على أنه تعريف أو وصفة أو معيار للمعنى ، لا على أنه جملة تقريرية تحتل الصدق أو الكذب .

وللمطابقة البسيطة بين المعنى وطريقة التحقق نتائج كثيرة لا تخلو من غرابة وبعد عن الاحتمال ؛ وان الكتابات التى تبسط الوضعية المنطقية لشديدة الاهتمام بهذه المشكلة حتى لقد أدت محاولات مواجهتها الى الاختلافات الأخيرة التى وقعت داخل المدرسة ، فاليها تمزى تلك الاختلافات الى حد كبير . والصعوبات باختصار هي أن المبدأ يبدو أنه يشوه أو ينكر معنى كثير من القضايا المقبولة فى العلم والحياة اليومية ، وأن تصوره للمعنى خاص على أية حال ولا يمكن نقله الى الآخرين ، كما أنه يختلف من ملاحظ الى آخر .

ولتجنب تلك التعقيدات ، اقترح بعض الكتاب (وعلى الأخص إير) التفرقة بين الصور « القوية » و « الضعيفة » من مبدأ التحقق . وطبقاً لهذا الرأى الأخير ؛ ليس من اللازم أن تكون القضية قابلة للتحقق بصورة قاطعة ، ويقبل معناها قبولاً كافياً اذا كانت هناك ملاحظات حسية « متعلقة » بصدقها أو كذبها . وكان القصد من هذه الصيغة انكار المعنى على القضايا الميتافيزيقية ، والتسليم به للتقارير التجريبية من ذلك النوع المذكور آنفاً ؛ بيد أنها متهاونة أشد التهاون من هذه الناحية - كما تم الاعتراف بذلك بعدئذ - مادام أى ميتافيزيقى يجد من ضميره وازعاً يمنعه

فالقضايا التاريخية - على سبيل المثال - لا يمكن التحقق منها مباشرة بالرجوع الى الحوادث، ولابد من تفسيرها على أنها تنبؤات بما عسانا أن نجده لو راجعنا المدونات التاريخية فى لحظة مستقبلية . الخ . وهكذا يؤخذ مضمون مثل هذه القضايا على أنه هو البيئة غير المباشرة على صدقها ؛ ولا توجد أية وسيلة للتمييز بين عبارة

من أن يقرر بأن ملاحظات الحس متعلقة - إلى درجة ما - بتأملاته؛ فحاولت الصيغ المتأخرة للمبدأ علاج هذا العيب ، غير أنها تورطت في مصاعب أخرى أشد فنية . ومع زيادة التعقيد ، ازداد اتخاذها لمظهر التحايل المرتجل لاستبعاد فئة من الجمل التقريرية كانت مبعدة بالفعل ، بدلا من أن تكون في حد ذاتها علة استبعادها .

وتنشأ مشكلات أخرى من الدور الهام جدا المخصص للخبرة الحسية في عملية التحقق ؛ ولما كان مثل هذه الخبرة أمرا خاصا بالنسبة للملاحظ بحكم الضرورة ، فقد يبدو أن القضايا لا يمكن أن يكون لها معنى بالنسبة إليه إلا إذا كان من الممكن التعبير عنها من حيث المبدأ في حدود ما هو في متناول خبرته المباشرة . وكتاب كارناب « البناء المنطقي للعالم » ، محاولة تفصيلية للقيام بإعادة البناء هذه ، أعنى بناء التفكير العلمي والتجريبي من داخل القيود الحاصرة التي تفرضها علينا مصطلحات « متركزة حول الذات » ، على أن **الانحصار في الذات** الذي تتضمنه هذه العملية هو انحصار منهجي فحسب ، مادام الهدف هو الرد النظري للتصورات العقلية ، والقضايا وحدها ، لا للوقائع ؛ بيد أن الشك يبقى قائما في كيف يكون التفاهم ممكنا إذا سلمنا بهذه الافتراضات ، أو كيف يمكن التحقق من معطيات العلوم تحققا تشترك فيه الذوات التي يجري بينها التفاهم . وقد انقسمت الوضعية المنطقية انقسامات عدة حول هذه المسألة ؛ والرأي الأكثر رسوخا والذي عرضه شليك خاصة ، هو أن « بنية » الخبرة عند فرد ما يمكن توصيلها إلى الآخرين ومقارنتها ببنية خبرات الغير ، وإن كان لابد أن يظل مضمونها مستحيلا على مثل ذلك التوصيل حتى بالنسبة للملاحظ نفسه . أما الحزب الأكثر تطرفا والذي يتزعمه نويراث و **كارناب** فإنه لا يرضى بشيء من هذه النكسة إلى الميتافيزيقا ، ويؤثر ضمان موضوعية العلم حتى ولو كلفه ذلك التخل عن أسسه الحسية المفترضة ؛ فأنصاره

يذهبون إلى أن الفروض العلمية إنما تختبر صحتها بردها لا إلى الأحساسات الخاصة غير القابلة للتحقق لدى الملاحظ ، بل بردها إلى الوقائع التي يلاحظها الناس عامة . فالعلم لا يعنى بحياة الملاحظ العقلية ، والإشارات التي تشير إليها ليست بذات معنى ، أما أفعال الملاحظ الإخبارية وحالاته الجثمانية وسلوكه العام ، فمسألة أخرى إذ يمكن مراجعتها علانية وتسجيلها ؛ وهذه الأفعال أو بالأحرى هذه التسجيلات ، هي التي تؤلف « البروتوكول » أو المعطيات الأولية للنظرة العلمية . وهذه الدعوى التي تذهب إليها النزعة الفيزيقية تشبه النزعة السلوكية شيئا وثيقا ، ولكنها تختلف عنها في أنها لا تنكر وقائع الحياة العقلية صراحة ، ولا ترددها إلى وقائع السلوك الجشمانى . ومضمونها - على الأصح - هو أن التقريرات التي توضع في لغة علم النفس الاستبطاني يمكن أن تستبدل بها صوريا تقريرات تقال بلغة الفيزيقا ، وهذه التقريرات الأخيرة وحدها هي التي ينتفع بها العلم ؛ وإن هذه الدعوى تثير اختلافا في الرأي بغير شك ، غير أن تدليلات النزعة الثنائية التقليدية لا تفندها .

وثمة دعوى أخرى من هذا النوع ، ولكنها أبعد مدى وترتبط خاصة بنويراث ، ألا وهي أن جميع العلوم تعتمد في نهاية الأمر على « بروتوكولات » متركزة على الأشياء والعمليات الفيزيقية ، ومن ثم يمكن التعبير عن كافة التقريرات التجريبية بلغة الفيزيقا . وقد تكون للعلوم الجزئية قوانينها الخاصة - وهذه مسألة تجريبية - غير أن التصورات المستخدمة فيها يمكن أن تعرف كلها بالمصطلح الفيزيقي الذي يؤلف من ثم لغة مشتركة للعالم كله ؛ وهذا هو الأساس النظري لحملة نويراث القوية من أجل « وحدة العلم » .

ولقد مضى إلى أبعد من ذلك كارناب ونويراث - بانسحابهما من النزعة التجريبية -

تخليه عن هذه النظرية وعودته الى موافقة مشروطة على أن الجمل يمكن أن « تواجه » بالوقائع .

على أن هذه التحولات الظاهرية أقل أساسية مما قد يبدو ، لا سيما اذا أخذنا في اعتبارنا آراء كارناب الأخرى ؛ ذلك أن كثيرا من نشاطه - بوصفه منطقيا - قد كرسه لتحويل البناء الداخلى للغة (وأعنى طرائق البناء اللغوية) الى « بناء صورى » ، كما حول هلبيرت وأتباعه الرياضة الى بناء صورى بمعالجتهم قضاياها على أنها علامات على الورق لا معنى لها ، وبأبحاثهم فى القواعد التى تتم عليها التشكيلات المؤلفة منها (فى « ما وراء اللغة ») . ويستوعب كتاب كارناب عن « البناء المنطقى للغة » قواعد النحو اللغوية ، أى قواعد تكوين الجمل التى على أساسها تتألف الجمل من مفردات اللغة ؛ كما يستوعب القواعد المنطقية أو قواعد التحويل التى على أساسها تشتق الجمل صوريا الواحدة من الأخرى . وأنه ليهتم اهتماما كبيرا بتصنيف ثلاثى للجمل : جمل بنائية ، وهى التى تشير الى كلمات أو الى جمل أخرى ، ويقال عنها انها تنتمى الى « الطريقة الصورية للكلام » ؛ وجمل تجريبية أو جمل تشير الى أشياء ، وهى الجمل التى تتناول الأشياء وأمور الواقع ؛ وهناك أيضا فئة ثالثة من الجمل هى « جمل أشباه الأشياء » ، وهى الجمل التى « يبدو » أنها عن الأشياء (كما نقول عن منضدة « انها » شئ) بينما هى فى الواقع - أو يمكن ترجمتها الى جمل - عن كلمات (فيقال ان « المنضدة » كلمة عن شئ) ، ويقال عن هذه انها تندرج تحت « الطريقة المادية للكلام » . والغرض الرئيسى من هذه التمييزات فى السياق الحالى هو أن تتمكن من التدليل على أن معظم قضايا الفلسفة الميتافيزيقية - ان لم تكن كلها - وأعنى فقط تلك القضايا التى يرجى انقاذها (من عملية حذف الميتافيزيقا) ، وهى القضايا التى يبدو أنها تشير الى وجود كيانات مجردة أو الى منزلتها من الوجود

بنظريتهما الفيزيقية هذه ، وذلك حين اقترحا الاستغناء عن نظرية الصديق على أساس التطابق (بين الجملة من جهة والواقعة الخارجية من جهة أخرى) . نعم ، ان التوازي بين اللغة والواقع سمة جوهرية الا أنها مشوبة بصيغة ميتافيزيقية نلمسها فى نظرية فتجنشتين عن المعنى ، اذ يبين هو نفسه أن العلاقة اللانغوية المتضمنة فى عملية التطابق لا يمكن التعبير عنها بما تملكه اللغة من وسائل ؛ وكذلك انتهى بحث شليك « عما لا يمكن اصلاحه » وعن الأسس الأولية (البروتوكولات) التى يمكن التحقق منها مباشرة ، أقول ان هذا البحث قد انتهى هو أيضا الى ما لا يمكن التعبير عنه . ومع ذلك فانه من اليسير التخلص من هذه المشكلة ؛ فالتقريبات اللفظية لا تقارن - كما ألح بعضهم - لا بالوقائع الخارجية ، بل بتقريبات لفظية مثلها . وينبغى أن توصف المعرفة - تبعا لذلك - على أنها نسق من التقريبات اللفظية التى يؤيد بعضها بعضا ، فاذا ما قبلت تقريبات أخرى جديدة على أنها صادقة ، فانما تقبل اذا وجد أنها متنسقة مع تلك التى تم قبولها من قبل . وهكذا يصبح الاعتقاد بمجموعة من القضايا « الأساسية » التى تقوم عليها المعرفة اعتقادا عقيما ؛ وليست الأسس الأولية (البروتوكولات) المطلوبة غير مجموعة منتقاة من القضايا الداخلة فى صميم الموضوع ومستمدة من النسق المقرر ، وفى هذه الحالة يكون الاتساق هو معيار الصديق . والصعوبة - طبعا - هى معرفة أى نسق هو النسق الصحيح ، ذلك أنه من الممكن قيام عدد كبير من الاتساق ، وبعضها كاذب بلا شك ، ما دام اتساقها الداخلى لا يمنعها من أن تكون غير متنسقة بعضها مع بعض . وقد كان اعلان الثقة الذى أعلنه كارناب بأن يكون النسق المعين مقبولا اذا ما تأيد بأسس أولية مقبولة من رجال العلم المعترف بهم ، أقول ان ذلك من كارناب قد فهم على أنه انتكاس ان لم يكن اعترافا بالهزيمة ؛ وأنه لفهم سرعان ما أكد

كالكليات مثلا ، هذه القضايا هي في الواقع جمل تختص بطريقة البناء اللغوي اذ هي خاصة بطريقة استخدام الألفاظ ، لكنها سبقت في الطريقة المادية للكلام على صورة مضللة ؛ وهكذا تصبح الفلسفة هي البناء المنطقي للغة ، أو هي بحث في اللغة على مستوى عال . وتكشف المنازعات الفلسفية التي طال عليها الأمد ، مثل النزاع بين **المثالية والمادية** ، تتكشف هذه المنازعات حين تترجم الى الطريقة الصورية على أنها نزاع على اختيار اتفاقي بين « لغات » بديلة ، أكثر من أن يكون نزاعا حول حقائق مفارقة بحكم طبيعتها ، أو حول حقائق ذات أهمية .

ومن هنا كان انتقال الوضعية المنطقية السريع ، بل المستهين ، من مصطلح النزعة الحسية شبه - المثالية ، الى النزعة الفيزيقية شبه - المادية وهما نزعتان لا يكون الحسم في اختيار احدهما الا مسألة اتفاق منهجي لا مسألة تغيير جوهري في الاعتقاد ؛ ومن هنا أيضا كان الحافز الى حذف العنصر الخاص بالسيميائية - وهو الجانب الخاص بالإشارة الى الواقعة الخارجية - حذفه من مفهومي الصدق والمعنى ، وادخال مجال اللغة كله تحت سقف واحد من البحث في بنية اللغة ذاتها . وأفضى انهيار هذا الموقف بكارناب منذ ذلك الحين بأن يحول انتباهه الى المجال السيميائي نفسه ، غير أن اضافاته في هذا الموضوع لا تكاد تنتمي الى أدب الوضعية المنطقية .

وإذا كانت الوضعية المنطقية لم تعد في مرتبة الفلسفة الشائعة ، فسبب ذلك يرجع في معظمه الى أن تناولها للغة يبدو الآن متزمتا ونظريا . بغير داع ، وتبين أن افتراضاتها قد أسرفت في البساطة أكثر مما يجوز لها ، ومناهجها شديدة التفصيل لكي تتناول في نجاح اللغات « الطبيعية » في مجراها الذي ينقصه الأحكام الصوري ؛ فإذا ما حصرنا أنفسنا في تحليل اللغات النموذجية المصطنعة وحدها أدى ذلك الى تضيق فوائدها

النتائج أيضا . فلو غضضنا النظر عما قد أضافته الوضعية المنطقية من اضافات لها قيمتها في الميادين الفنية نسبيا ، وأعني ميادين **الاستقراء والاحتمال** ومناهج العلوم ، فإن التراث الرئيسي لهذه المدرسة هو تركيز الاهتمام على مشكلة المعنى ، وإقامة معايير ذات صرامة منطقية وطرائق تعبير فيها الوضوح والخلو من الخطابية ، وهو تراث قد أصبح منذ ذلك الحين مطمعا منشودا . ويمكن أن يقال عن هجومها على الميتافيزيقا - وإن لم يكن قاطعا تماما - أنه خفف من غلواء متحمسيها الباقين وهذب من أسلوبهم وأصلح فهمهم ؛ على أن تأثير هذا النزاع لم يستنفذ بأي حال من الأحوال ، فما برح على نظرية المعرفة وعلم الأخلاق أن يتعلما منه شيئا ، وما زالت أصداؤه مسموعة بوضوح في اللاهوت الفلسفي الحديث .

وليم أوكامي : (؟ - ١٣٤٧) ، فيلسوف اسكولائي انجليزي ، وراهب من الرهبان ؛ بدأ يحاضر في جامعة أكسفورد حاملا لاجازة البكالوريوس في حوالي عام ١٣١٨ ، وحيث أنه لم يظفر باجازة الماجستير (الأستاذية) فقد أصبح معروفا لدى أتباعه بأنه « المبتدئ » الموقر . وفي عام ١٣٢٤ استدعى الى أفينيون بتوجيه من مدير جامعتهم ليرد على أوجه النقد الموجهة الى آرائه أمام « مجلس بابوي » ، وبعد أن أمضى هناك أربع سنوات لاذ بالإمبراطور لويس البافاري بعد أن أعلن لويس هذا خلق البابا يوحنا الثاني والعشرين ببضعة أسابيع ؛ ومنذ ذلك الحين حتى وفاته جعل أوكام قلمه في خدمة الامبراطورية . ومات في ميونخ بينما كانت مقاضات التوفيق بينه وبين الهيئة البابوية المقدسة سائرة في طريقها الى النجاح .

كان تأثير أوكام والأوكامية القوي على طرائق التفكير السابقة في العصور الوسطى عميقا وباقيا ، وكانت أكثر كتاباته ذات غرض سياسي ، أما منطته (بالمعنى الواسع) الذي طوره في جامعة

النحو والمنطق فيما يتعلق بأوجه الدلالة وخواص الألفاظ ، قد أصبحت ذات صبغة تصويرية - بعد أن كانت محايدة من الناحية الميتافيزيقية - على أيدي الكتاب المتقدمين . على أنه لا يمكن أن يقال أن أوكام نفسه قد أهمل الإدراك الحسي للمفردات المادية ، لكن أتباعه هم الذين أسلموا أنفسهم - إلى حد كبير - إلى تقنيات ذلك التفكير التصوري، حتى أن المنطق والمذهب الاسمي قد أصبحا - ولا يزالان - متحدين في الغالب كأنما هما شيء واحد بحكم التعريف .

ولقد اتخذ ج . سلاموشا في عام ١٩٣٥ من منطق أوكام الصوري موضوعا لبحث أصيل ترجمه ج . بنديك من البولندية إلى الألمانية بعنوان « منطق وليم أوكام وأثره في العلم الفرنسي » رقم ٣١ في عام ١٩٥٠ . ويذهب هذا البحث إلى أن الدافع الرئيسي للتفكير المنطقي الواسع المدى في نهاية العصور الوسطى ، كان عالما من علماء المنطق ملما بموضوعه ، وإن لم يكن معصوما من الخطأ ، لديه فكرة ما عن التضمين المادي ؛ وكان يفضل منطق القضايا الذي رآه أعمق جذورا من منطق القياس (على أننا في الوقت نفسه نصادف نصوصا تدلنا على أن مثله الأعلى في البرهان كان قياسيا صريحا) .

وفي مبحث الوجود كان موضوع الحدس المفرد عند أوكام مركبا في حقيقته غالبا ، ولكنه مع ذلك كان مفردا تفردا يعز على التحليل إلى عناصر أبسط منه ، فلا يمكن أن يكشف فيه عن طبيعة عامة أو كلية ، ولا أن يميز فيه بين الوجود والماهية ، وليس فيه مبادئ للتغير على النمط الأرسطاطاليسي، وفوق هذا كله ليس فيه علاقات. ولقد قال أوكام بالمادة والصورة ، ولكنه لم يعد يتصورهما مبدئين غير كاملين للوجود ، بل يتصورهما مبدئين مطلقيين ومفردين اطلاق وتفرد المفردات المكونة منهما ؛ « وحينئذ أقول ... أن ليس ثمة علة تبرهن

أكسفورد فقد كان على الدوام يضرب إلى الجذور وإذا تأثر فعلي . ومن الواضح أن المحاولات التي تبذل لتصوير الأوكامي على أنه توماوي أصابه نوع من التعديل ، أو على أنه من الآخذين بفلسفة سكوت انمسا هي محاولات تسيء إلى الطرفين ولا يمكن أن تؤخذ مأخذًا جديا . فالدراسة « المفرداتية » (أي التي لا تعترف إلا بوجود المفردات العينية) التي أسسها أوكام عرفت عن نفسها - كما عرف الآخرون عنها - أنها على خلاف تام مع مثلي المدارس التي سبقتهم وحاولت أن توفق بين مختلف الاتجاهات ؛ على أن الناس جميعا يسلمون بالصعوبة القصوى التي تصادفهم عند تلخيص مذهب من المذاهب يكون استنباطيا صارما في مرامه ولكنه رغم ذلك ليس هو بالمذهب الرياضي ، وعبارة « متاهة اللابرنث » (أو بيت جحا) التي تقال عندما تكثر التمييزات وتدفق ثم تنفرغ إلى تمييزات فرعية ، أقول إن هذه العبارة كثيرا ما تواتر استعمالها (لتصف ما كتبه الأوكامي) ، إذ أن هذا الجانب منه هو الجانب الذي يذكرونه عنه ، ناسين جوانب أخرى كثيرة كان يمكن أن يجدوها محبة إليهم ، بل ربما وجدوها مصدرا لبعض أفكار بقيت قائمة حتى اليوم .

ففي نظرية المعرفة قدم أوكام نظرية في المعرفة الحدسية للمفردات المادية ؛ فذهب إلى أن تلك المفردات تؤثر في الذهن تأثيرا مباشرا وطبيعيا ومعصوما من الخطأ تاركة عن نفسها انطبعا كليا ، وبذلك نبذ نظريات التجريد أو نظريات الاشراف . ومع أن ذلك الحدس يحدث رأسا ومباشرة ، إلا أنه يتمخض عن تصورات عقلية تصبح علامات دالة على أصلها (الحسي) الذي تولدت عنه ، كما تصبح ممثلة لذلك الأصل الحسي ، إذ تمثله بقواها كلها حتى أننا إذا ما عالناها وحللناها ألفينا أنفسنا إزاء تصوير أمين للأصل الذي كانت قد صدرت عنه . وهنا نجد أن البحوث التي كانت حتى ذلك الوقت تقليدية في

القانونية والاجتماعية التي تترتب على هذا المذهب
فليرجع الى الأجزاء من ٤ الى ٦ من كتاب ج .
دى لاجارد « مولد الروح العلماني في نهاية
العصور الوسطى » باريس ١٩٤٦ .

ولسون ، جون كوك : (١٨٤٩ - ١٩١٥) ،
فيلسوف بريطاني وأستاذ المنطق بجامعة
أكسفورد ، مؤلفاته التي نشرت في حياته قليلة ،
وكتابه الأوحى « تقرير الواقع والاستدلال منه »
(١٩٢٦) عبارة عن تجميع مأخوذ بعد وفاته
من مذكرات تلاميذه عن محاضراته ، أما تأثيره
الشخصي في أكسفورد فقد كان عظيما . وعلى
الرغم من أن ولسون نشأ في أحضان التقليد
المثالي في أواخر القرن التاسع عشر ، إلا أنه يعتبر
زعيم الواقعيين في أكسفورد الذين كان من أعلامهم
كذلك **برتشارد وروس** ، وذلك في معارضتهما
للحركة المثالية السائدة حتى ذلك الحين ممثلة في
ف . ه . برادلي . ولقد ذهب ولسون بصفة
خاصة الى أن المعرفة هي ادراك بسيط للواقع غير
قابل للتعريف ، وذلك في مقابل المذهب المثالي
القائل بأن المعنى يتأثر بالفكر حتما . وكان
ولسون كذلك علامة أرسطاطاليسيا شهيرا ، كما
كان شديد الاهتمام بفلسفة **الرياضة** وفي ذلك
عارض نظرية **وسل** المنطقية معارضة شديدة .

وورد ، جيمس : (١٨٤٣ - ١٩٢٥) ،
انجليزي ، أستاذ المنطق والفلسفة العقلية ١٨٧٩
- ١٩٢٥ ، وزميل بكلية ترينتي بجامعة كيمبردج
منذ عام ١٨٧٥ ؛ التحق بكلية في عام ١٨٧٣
بعد أن استقال من الكليروس الكنيسة الجماعية
التي كان قد تعلم من أجلها في كلية سبرنج هل
في برمنجهام ، الى جانب دراسة الفلسفة في جامعة
برلين وجوتنجن . كانت اهتمامات وورد واسعة
النطاق تتراوح من علم الأحياء الى آرائه التفصيلية
في **المتافيزيقا** (ما بعد الطبيعة) التي نشرها
في سلسلتين من المحاضرات المسماة محاضرات
جيفورد . ففي السلسلة الأولى منها اتجه بصفة

بصورة طبيعية على أن هناك شيئا يمكن تخيله
ولا يكون ذلك الشيء مطلقا ، ومن ثم فلا شيء
يعتمد على شيء آخر ، ولا يفترض شيء وجود شيء
آخر ؛ والعكس صحيح أيضا ، وهو أن كون بعض
الأشياء مقترنة في الوجود لا يمنع كلا منها من
أن يكون مطلقا . أما قوله « لا داعي لافتراض
أشياء كثيرة لا لزوم لها » فهو احدي صيغ المبدأ
المعروف باسم « نصل أوكام » ، ذلك لأن أوكام
طبقه مرارا تطبيقا صارما ، وما التغير عند أوكام
الا مجرد إعادة توزيع المفردات أما أصلها من حيث
الحلق فقد وضعه الله ثم اكتفى ، فظل ذلك الأصل
مفارقا للمفردات . وذلك بخلاف ما قاله **الأكوييني**
من أن عليا العلة الأولى تتخلل وجود هذه المفردات
وحركاتها بلا استثناء ؛ « فالخلق » لا يتغير معناه
إذا ما كان العدم سابقا له سبقا مباشرا ، كما
لا يتغير معنى « استمرار الخلق » حين نقول ان
الخلق مستمر ، فقولنا بأنه مستمر لا يقصد به
الا نفي حدوث أي شيء يعترض ماهيته أو يحوها .

هذه النظرية الذرية (أو الفردانية) في
المعرفة والوجود انعكست انعكاسا صادقا على
القانون الأخلاقي ، فالقانون الملزم الصادر عن
العقل السليم انما يتبين - في ضوء التحليل - أنه
فرض علينا فرضا بأمر الهى وليس هو بأية حال
من الأحوال جزءا لا يتجزأ من طبيعة الله أو من
طبيعة العالم ؛ وبناء على هذا القانون يصبح لكل
ارادة أنسانية استقلالها بذاتها استقلالاً كاملاً
لا يقل عن استقلال الله نفسه .

وليست الإرادة في جوهرها - عند أوكام - هي
القدرة على الاختيار بين الخيرات التي يربطها بها
روابط القربى الطبيعية ما دامت ضروبا من الخير ،
وانما هي القدرة على الجبر الذاتي بازاء الكائنات
المفردة التي أعطيت الإرادة تجاهها بعض الواجبات
والحقوق التي لا تقوم على أساس غير الجراف، وهي
واجبات وحقوق تستطيع الإرادة أن تخلق أشباهها
لنفسها . وإذا أراد القارئ معرفة النتائج

خاصة الى نقد سبينسر ، كما انتقد « الفيزيكا التي تعالج كما تعالج الميتافيزيكا » مفضلا أن يتخذ من التاريخ نموذجا للحقيقة الخارجية ؛ وفي السلسلة الثانية من المحاضرات يطور ، متأثرا بكل من **ليبنيتز** ولوتره ، مذهب العقول المتعددة (حيث تتألف المادة مما يشبه المونادات المتفاعلة) ، وهو مذهب يفسح المجال بطريقة ما لمذهب المؤلهة ليوحد هذه الكثرة .

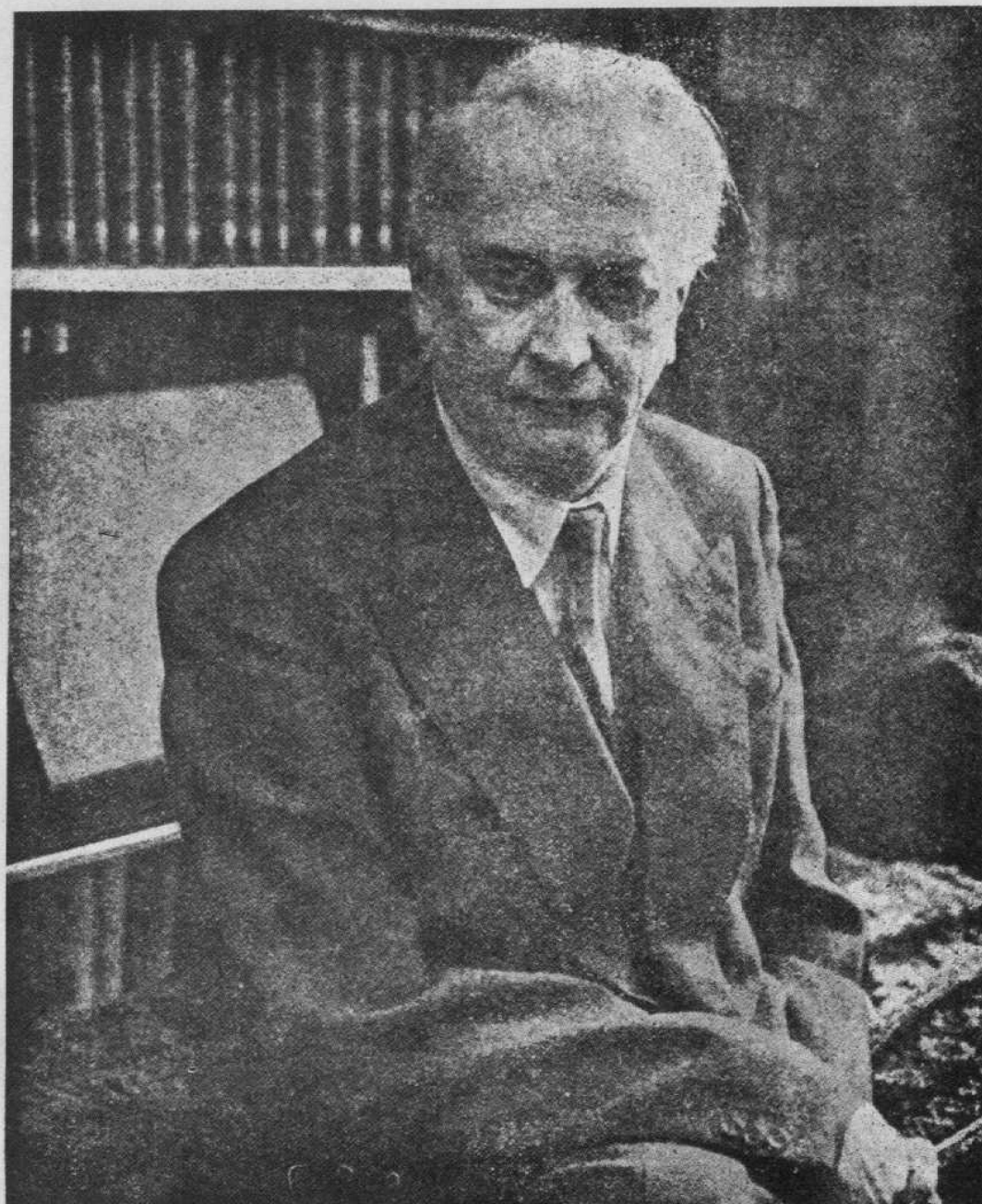
على أن عمل وورد في علم النفس الفلسفي هو الذي أعطاه أهمية تاريخية ؛ فمقاله عن « علم النفس » المنشور في « دائرة المعارف البريطانية » عام ١٨٨٦ أدى في بريطانيا الى سقوط نظرية التصادم في علم النفس ، تلك النظرية التي حاولت أن ترد الحياة العقلية الى نسق من الحبريات أو « حاضرات الإدراك » التي تتربط آليا بوساطة قوانين شبيهة بتلك القوانين التي تربط الأجسام بعضها ببعض في علم الطبيعة . وأهم من ذلك أن وورد ذهب الى أنه لا بد من وجود ذات تحدث لها تلك « المحاضرات الإدراكية » ، وهذه الذات السيكولوجية أو « الأنا الحالصة » لا تكون على وعي بالمحاضرات الإدراكية فحسب ، بل انها تشعر كذلك بالذلة والألم نتيجة لتلك الإدراكات ، ولها القدرة على توزيع الانتباه على تلك الإدراكات توزيعا متعدد الاتجاهات ، وان تلك المحاضرات الإدراكية لتؤلف نوعا من « المتصل » في أية لحظة من اللحظات (وذلك هو مجال الوعي) ، ومن لحظة الى لحظة أخرى . وتحدث تغيرات في هذا المتصل على نحو موضوعي ، لكنها كذلك تحدث نتيجة لتوجيه الانتباه هنا أو هناك توجيها اراديا فيه انتقاء ؛ والذي يجعل المتصل متصلا هو أن مجال الوعي لا يتجدد دفعة واحدة ، بل يحدث التغير في جزء منه فقط فيجتمع دائما سابق بلاحق ؛ والواقع أن وورد ينكر أن يكون أي حاضر ادراكي « جديدا جدة مطلقة » . ولقد أدمجت المقالة كلها بعدئذ في كتابه « مبادئ علم النفس » ؛ وهذا وانه لمن الصعوبة الشديدة أن تصنف آراء وورد في ذلك الميدان ،

لأنها فيما يبدو تبقى على المزج بين الفلسفة وعلم النفس التجريبي ، وهو المزج الذي عابه **برادلي** على وورد في ذلك الوقت ، والذي يعد الآن محرما من المحرمات عند الفلاسفة وعند علماء النفس على حد سواء . وربما كان ذلك هو السبب في أن وورد ، على الرغم مما أحدثه من تجديد في علم النفس ، لا يكاد يقرؤه أحد اليوم ولم يكن له تأثير دائم ؛ فمن بين تلاميذه في كيمبردج لا يدين **رسل ومور** بشيء لفلسفته ، بينما ستاوت الذي تأثر بفلسفته لم يحظ الا بالقليل من الأتباع .

(ى)

ياسبرز ، كارل : (١٨٨٣ -) ، يعد **ياسبرز** عامة الممثل الرئيسى للوجودية الألمانية بعد **هيدجر** ، وان يكن قد رفض هذه التسمية ، وفلسفة **هيدجر** على السواء . ولد بمدينة أولدنبيرج بألمانيا عام ١٨٨٣ ، وسيرته الجامعية تدعو الى المقارنة بسيرة **وليم جيمس** ؛ فقد حصل على دكتوراه في الطب ، ونشر كتابه « طب الأمراض النفسية العام » عام ١٩١٣ (أعاد كتابته تماما في الطبعة السادسة عام ١٩٥٣) ، وصار محاضرا بالجامعة في علم النفس عام ١٩١٣ ، ونشر كتابه « سيكولوجية الهندس الكوني » عام ١٩١٩ ، ثم أصبح أستاذا للفلسفة بجامعة هيدلبرج . وفي عام ١٩٣٢ نشر ما يعتبره هو نفسه عمله الفلسفي الأعظم وهو كتابه « فلسفة » في ثلاثة مجلدات ، ويحمل المجلد الثانى منها عنوان « تنوير الوجود » .

وتزوج **ياسبرز** من سيدة يهودية فلم يكن له أى اتصال بالنازيين ؛ وفي ظل الحكم الهتلري نشر كتابا عن **فيتشه وديكاوت** ، ثم منع من القاء محاضراته . وكان ينشر منذ الحرب العالمية الثانية أكثر من كتاب واحد في المتوسط كل عام ؛



ياسبرز ، كارل (١٨٨٣ -)

الانسانى ، وتدفع تفكيرهما وروغانه هما لا نظير
لهما فيه : « خارج كل موقف يمكن أن يتخذه
الانسان ، وخارج كل تناء (قيد) . . وهذا معناه
أننا مطرودون ، وأننا ندور حول أنفسنا » .
ولا يبدأ التفلسف الحقيقى الا بعد أن يتحطم العقل
فى بحثه عن اليقين .

وتصور « التحطيم » عنده تصور محورى ؛
ذلك أن تجارب الفشل والموت والذنب - وهى
التي يسميها ياسبرز بالمواقف النهائية - تواجهنا
بما فى الفلسفات جميعا من قصور ، وتصبح - على
حد وصف ياسبرز الخاص لنييتشه - « مقدمة
لتلك الهزة التي تصيب الفكر ، والتي ينبغي أن
تنبثق منها فلسفة الوجود » .

ان استخفاف ياسبرز - الذى ما ينفك
بيديه - بكل مضمون ، يضع المشكلة الخاصة
بعضامين كتاباته الضخمة ؛ فهى مليئة فى معظمها
بتأويلات موهلة فى الذاتية عن المواقف المزعومة
للكتاب الآخرين ، يتبعها مرة بعد أخرى ببناء الى
القارىء (وكلمة « نداء » من التصورات الرئيسية
فى فلسفة ياسبرز) يهيب به أن يهتم اهتماما
جديا بوجوده الخاص ، بدلا من أن يلوذ بمواقف
جاهزة .

ومن هذه الكتب كتابه « عن الحقيقة » ، وهو كتاب
يقع فيما يزيد على ١١٠٠ صفحة، وقد نشر باعتباره
المجلد الأول من كتاب بعنوان « المنطق الفلسفى » ؛
وكتاب عن شيلنج ، ومجلد يكاد يبلغ ١٠٠٠
صفحة ، هو الكتاب الأول من ثلاثة مجلدات عن
« الفلاسفة العظام » . ولم يترجم بعد الى الانجليزية
أى من الكتب التي ذكرناها آنفا ، غير أن طائفة من
كتبه الصغيرة قد ترجم فعلا مثل « العقل
والوجود » و « المجال الدائم للفلسفة » و « الطريق
الى الحكمة » . وقد كان تأثير ياسبرز على
الفلاسفة المحترفين فى ألمانيا ضئيلا ، أما تأثيره
على الفلاسفة المحترفين فى العالم المتكلم باللغة
الانجليزية فلم يك شيئا ؛ بيد أنه كان يتمتع
بجمهور كبير من المستمعين ، كما اهتم بعمله
بعض اللاهوتيين .

ويمثل ياسبرز احتجاجا موصولا ضد
فلسفة « الأساتذة » فى أواخر القرن التاسع
عشر ؛ وهو يعتقد أن كيركجارد ونييتشه
هما العملاقان اللذان ظهرا فى الفترة التي أعقبت
هيجل بيد أن مزاعمهما ونظريتهما الخاصة
لا قيمة لها ؛ فهو يستبعد مسيحية كيركجارد
المصطنعة ، ونزعة نييتشه المعادية للمسيحية وهى
نزعة مصطنعة أيضا . والمهم هو اهتمامهما بالوجود

ملاحق الموسوعة

- ١ - قائمة بأسماء الأعلام
- ب - قائمة بأسماء المذاهب
- ج - قائمة بأسماء المؤلفات
- د - المسهمون في الموسوعة
- هـ - مراجع في الفلسفة

قائمة بأسماء الأعلام

Ariston	أريستون	(١)	
Speusippus	اسبوسيبوس		
Aeschylus	اسخيلوس	Proclus	أبرقلس
Essex	اسكس	Epimenides the Cretan	ابمندين الاقريطى
Asclepius	اسكليبيوس	Avempace	ابن باجه
Alexander	الاسكندر	Avencebrol	ابن جبرول ، سليمان
Alexander, Samuel	اسكندر ، صمويل		ابن حيلان ، يوحنا
	الاسكندر الافروديسى		ابن خلدون
Alexander of Aphrodisias		Averroes	ابن رشد
Alexander of Hales	الاسكندر الهاليسى	Avicenna	ابن سينا
Isaiah	اشعيا	Maimonides	ابن ميمون ، موسى
Ashley, Lord	آشلى ، لورد	Apollodorus	أبولودورس
Plato	أفلاطون	Epicurus	أبيقور
Plotinus	أفلوطين	Epictetus	ابيكيتوس
Cratylus	أقراطيلوس	Abelard, Peter	أبيلارد ، بيتر
Chrysippus	أقريسبيوس	Agrippa	أجريبيا
Crates the Cynic	أقريطس الكلبي	Adler, Mortimer	أدلى ، مورتيمر
Cleanthes	أقلانيتوس	Edwards, Jonathan	ادواردز ، جونانان
Academus	أكاديموس	Erasmus	ارازم
Xenophanes	أكسانوفان	Archelaus	أرخلاوس
Xenophon	أكسانوفون	Erdmann	اردمان
Eckhart, Master	أكهارت ، ماستر	Aristippus	أرستيبس
Aquinas, Thomas	الأكوينى ، توماس	Aristophanes	أرستوفان
Albert the Great, or	ألبرت الكبير ، أو	Aristotle	أرسطو
Albert of Cologne, or	ألبرت الكولونى ، أو	Archimedes	أرشميدس
Albert of Lauingen, or	ألبرت اللاونجينى ، أو	Arcesilaus	أرقاسيلاوس
Albertus Magnus	ألبرت ماجنوس	Arnauld	أرنو
Alcibiades	ألقيبادس	Arrian	أريان
Ellis, R. L.	اليس ، ر . ل		أريجينا ، جون سكوتس
Elizabeth of Bohemia	اليزابيث من بوهيميا	Erigena, John Scotus	

Olsen, Regine	أولسن ، ريجينا	Eliot, George	اليوت ، جورج
Iamblichus	إيامبليخوس	Empedocles	امبادوقليس
Aetius	ايتيوس	Amberley, Viscount	امبرلي ، الفيكونت
Aidesios	ايديسيوس	Ambrosius, St.	امبروزيوس ، القديس
Ayer, Alfred Jules	آير ، ألفرد جولز	Ammonius Saccas	امونيوس ساكاس
	ايربان ، ولبر مارشال	Antigonus Gonatus	أنتيغونوس جوناتوس
Urban, Wilbur Marshall		Antisthenes	أنتيسثناس
Isocrates	إيزوقراطس	Antiphon	أنتيفون
Isidore of Seville	إيزيدور الاشبيلي		أنتيوخوس الاسقالوني
Yvon	ايغون	Antiochus of Ascalon	
Héloise	ايلواز	Engels, Friedrich	انجلز ، فردريك
Aenesidemus	اينسيديموس	Ende, Van den	اند ، فان دن
Einstein, Albert	اينشتين ، ألبرت	Andersen, Hans	آندرسن ، هانز
Job	أيوب	Andronicus	أندرونيقوس
Eudoxus	ايودوكسوس	Anselm, St	أنسلم ، القديس
Eunapius	ايونابيوس	Anaxagoras	أنكساغوراس
		Anaximenes	أنكسيمانس
	(ب)	Anaximander	أنكسيمندريس
Barth, Karl	بارث ، كارل	Anniceris	أنيسيريس
Berkeley, George	باركلي ، جورج	Aubrey, John	أوبري ، جون
Parmenides	بارمينيدس	Otto, Max	أوتو ، ماكس
Pashukanis, E. B.	باشوكانيس ، إي . ب	Oenomaus of Gadara	اونوماوس من جادارا
Pallissot	باليسو	Ouranos	أورانوس
Panaetius	بانتيوس	Orde, Nancy	أورد ، نانسي
Pound, Roscoe	باوند ، روسكو	Christian Origen	أوريجين المسيحي
Beccaria	بتشاريا		أوستن ، جون لانجشو
Butler, Joseph	بتلر ، جوزيف	Austin, John Langshaw	
	برادلي ، فرنسيس هيربرت	Augustine, St. or	أوغسطين ، القديس . أو
Bradley, Francis Herbert		Augustine of Hippo, or	أوغسطين الايبوني ، أو
Bramhall, Bishop	برامهول ، الأسقف		أورليوس أوغسطينوس
Brantl, K.	برانتل ، ك	Aurelius Augustinus	
Price, Richard	برايس ، ريتشارد	Okeanos	أوقيانوس
	برايس ، هنري هابري	Oldenbarneveldt	أولدنبارنفيلدت
Price, Henry Habberley		Oldenburg, Henry	أولدنبرج ، هنري
	برتشارد ، هارولد آرثر		أولريش من ستراسبورج
Prichard, Harold Arthur		Ulrich of Strasbourg	

Bosanquet, Bernard	بوزانكت ، برنارد	Bergson, Henri Louis	برجسون ، هنرى لوى
Buzzetti, Vincenzo	بوزنى ، فنشنتزو	Berdyaev, Nicolas	برديايف ، نقولا
Posidonius	بوسيدونيوس	Persaeus	برسا يوس
Buffon, Georges Louis	بوفون ، جورج لوى	Pericles	بركلينز
Boole, George	بول ، جورج	Perictione	بركتيونى
Paul, St.	بولس ، القديس	Brentano, Franz	برنتانو ، فرانس
Polycrates	بوليكراتس	Bernier of Nivelles	برنيه من نيفل
Polemo	بوليمون	Protagoras	بروتاجوراس
Baumgarten	بومجارتن		بروتيسوس ، بيريجرينوس
Bonaventura	بوناڤنتورا ، أو	Proteus, Peregrinus	
John of Fidenza	جون الفيدانزى	Broad, Charlie Dunbar	برود ، شارلى دنبار
	بويس ، أنيسميوس مانليوس سيفيرنيوس	Prodicus	بروديقوس
Boethius, Anicius Manlius Severinus		Brouwer	بروفر
Boyle, Robert	بويل ، روبرت	Prometheus	برومتيوس
Boyer	بوييه		بريثويت ، رتشارد بيفان
Peano	بيانو	Braithwaite, Richard Bevan	
Burghley, Lord	بورجلى ، لورد	Priestley, Joseph	بريستلى ، جوزيف
Pearce, Benjamin	بيرس ، بنجامين	Pascal, Blaise	بسكال ، بليز
	بيرس ، تشارلس ساندرز	Pasellus, Michael	بسيلوس ، ميخائيل
Pearce, Charles Sanders		Peter of Spain, or	بطرس الأسباني ، أو
Pearson, Karl	پيرسون ، كارل	Petrus Hispanus, or	بطرس أسبانوس ، أو
Berle	بيرل	Petrus Juliani, or	بطرس جوليانى ، أو
Burnet, John	بيرنت ، جون	John XXI	جون الحادى والعشرين
Berengar of Tours	بيرنجر التورى	Peter Damiani	بطرس داميانى
Pyrrho	بيرون	Peter Lombard	بطرس اللومباردى
Pyrrho of Elis	بيرون الايليسى	Black, Max	بلاك ، ماكس
	البيرونى ، محمد أحمد أبو الريحان	Blackstone, Sir William	بلاكستون، سير وليم
Pichard	بيشار	Blanshard, Brand	بلانشارد ، براند
Peckham	بيكام	Bultmann, Rudolf	بلتمان ، رودلف
Peacock, Thomas	بيكوك ، توماس	Blumberg	بلومبرج
Bacon, Roger	بيكون ، روجر	Plekhanov, Georgi	بليخانوف ، جورجى
Bacon, Francis	بيكون ، فرنسيس	Bentham, Jeremy	بنثام ، جريمى
Pecci, Giuseppe	بيكى ، جيوزي	Bendick, J.	بنديك ، ج
Paley, William	بيلى ، وليم	Poincaré, Henry	بوانكاريه ، هنرى
Paine, Thomas	بين ، توماس	Popper, Karl. R.	بوبر ، كارل . ر
Buber, Martin	بيوبر ، مارتن	Buchner, Ludwig	بوخنر ، لودفيج
Bion of Borysthenes	بيون من بوريثينا		

(ج)

Gassendi, Pierre	الجاحظ
Galileo	جاسندي ، بير
Gallienus, Emperor	جاليليو
Grabmann, Martin	جالينوس ، الامبراطور
Gray, J. C.	جرايمان ، مارتين
Grote, George	جراي ، ج . س
Grotius, Hugo	جروت ، جورج
Gregory X, Pope	جروتويس ، هيجو
Gregory of Nyssa	جريجوري الخامس ، البابا
Green, Thomas Hill	جريجوري من نيسا
Jevons, William Stanley	جرين ، توماس هل
Glanvill, Joseph	جفنز ، وليم ستانلي
Gilson, Etienne Henry	جلانفيل ، جوزيف
Galvani, Luigi	جلسن ، ايتيين هنري
Geulincx, Arnold	جلفاني ، لويجي
Gentile, Giovanni	جلنكس ، ارنولد
Goethe	جنتيل ، جيوفاني
Goedel, Kurt	جوته
Goodman, Nelson	جودل ، كورت
George I	جودمان ، نلسون
Gorgias	جورج الاول
Gordian, Emperor	جورجياس
	جورديان ، الامبراطور
	جوزيف كلويتجن الالماني
German Joseph Kleutgen	
Justinian, Emperor	جوستنيان ، الامبراطور
Julian	جوليان
	جوليان المرتد ، الامبراطور
Julian the Apostate, Emperor	
	جون الباريسي او جان كيدور
John of Paris or Jean Quidort	
John of St. Thomas	جون المنتمي للقديس توما
Jones, Ernest	جونز ، ارنست
Johnson, Dr.	جونسون ، الدكتور
Johnson, W.E.	جونسون ، و . ا .

(ت)

Tarski, Alfred	تارسكي ، ألفرد
Tauler, John	تاوئر ، جون
Thrasymachus	تراثيماخوس
Tronchin	ترونشان
Zeller, Eduard	تسلر ، ادوارد
Church, A.	تشيرش ، ا
Chambers, Ephraim	تشيمبرز ، افرايم
Tillich, Paul	تلتش ، بول
Toussaint	توسان
Toland, John	تولاند ، جون
Tolstoy, Leo	تولستوي ، ليو
	تولمن ، ستيفن ادلستون
Toulmin, Stephen Edelston	
	توماس انجليكوس ، او
Thomas Anglicus, or	
	جورس الدومينيكانى ، او
Dominican Jorz, or	
Dominican Joyce	جويس الدومينيكانى
Thomas of Sutton	توماس من ستن
	توماسو زيجليارا الدومينيكانى
Dominican Tommaso Zigliari	
Turgot, Anne Robert	تيرجو ، آن روبرت
Taylor, Alfred Edward	تيلر ، ألفرد ادوارد
Taylor, John	تيلر ، جون
Teles	تيليس
	تيمورلنك
Timon	تيمون
Tindal, Matthew	تيندال ، ماتيو
Theodorus	تيودورس
Theodoric	تيودوريك (ملك ايطاليا)

(ث)

Themistius	ثامسطيوس
Theophrastus	ثاوفراسطوس
Thucydides	ثيوكيديدس

Diderot, Denis	دیدرو ، دنیس	Gaunilo	جونیلو
Dedekind	دیدیگند		الموینی ، امام الحرمین
Dietrich of Freiburg	دیستریش من فریبورج	Gaia	جیا
De Vaux, Clotilde	دی فو ، کلوتیلد	Gide, André	جید ، اندریه
Descartes, René	دیکارت ، رنیه	Giles of Rome	جیل الرومانی
De Lagarde, G.	دی لاجارد ، ج	Gilbert	جیلبرت
De La Mare, William	دی لامار ، ولیم	Gifford	جیلفورد
Dumarsais	دیمارسیه	James, William	جیمس ، ولیم
Demetrius	دیمتریوس	James I.	جیمس الاول
De Morgan, Augustus	دی مورجان ، اوجست	James of Viterbo	جیمس من فیتربو
Democritus	دیموقریطس		جیوگینو ، اولیو الثالث عشر ، البابا
Demonax	دیموناکس	Giocchino, or Leo XIII (Pope)	
	دیونسیوس الأریوباجی		
Dionysius the Areopagite			
D'Holbach	دی هولباخ ، البارون	(د)	
Diogenes of Apollonia	دیوجین الأبولونی		دازجلیو ، لویجی تابارلی
Diogenes	دیوجینس	D'Azeglio, Luigi Taparelli	
Diogenes Laertius	دیوجینس لایرتس	Da Vinci, Leonardo	دافنشی ، لیوناردو
Diodorus	دیودورس	D'Alembert	دالمبر
Dio	دیون	Dante	دانته
Dion	دیون	Disraeli, Benjamin	دزرائیلی ، بنیامین
Dionysius	دیونسیوس	Dostoevsky, Feodor	دستوئفسکی ، فیدور
Dionysius II	دیونسیوس الثاني	Damascius	دمسقیوس
	دیونسیوس ملك سراقسة	Denis the Areopagite	دنيس الأریوباجی
Dionysius of Syracuse		Daubenton, Louis	دوبنتون ، لوی
Dewey, John	دیوی ، جون	Durkheim, Emile	دورکایم ، امیل
De Witt, Jan	دی ویت ، جان	Dawes Hicks, George	دوזהیکس ، جورج
	(د)	Duke of Wellington	دوق ولنچتون
		Ducasse, Curt John	دوکاس ، کیرت جون
Ramsey, F. P.	الرازی ، أبو بکر	Duclos	دوکلو
Wright, Joseph	رامزی ، ف . ب	Domitian	دومیتیان
Reichenbach, Hans	رایت ، جوزیف	De Beauvoir, Simone	دی بوفوار ، سیمون
Gilbert, Ryle	رایشنباخ ، هانز		دی بومینان ، لی فران
Russell, Bertrand	رایل ، جلیبرت	De Pompignan, Le Franc	
Russell, John	رسل ، برتراند		دی جوکور ، الشیفالیه
Russell, John	رسل ، جون	De Jaucourt, Chevalier	
Russell, Lady	رسل ، لیدی		

Sidgwick, Henry	سدجويك ، هنرى	Rousselot, Pierre	رسلو ، بير
Socrates	سقراط	Rilke	رلكه
Scaliger, Joseph	سكاليجر ، جوزيف	Ross, Sir W. David	روس ، سير وليم دافيد
Sextus Empericus	سكستوس امبريكوس	Roscellinus	روسيلينوس
Scotus, John Duns	سكوت ، جون دنس		روسو ، جان جاك
Salamucha, J.	سلاموشا ، ج	Rousseau, Jean-Jacques	
	السلجوتى ، السلطان	Royce, Josiah	رويس ، جوزيا
Simplicius	سيمپليوس	Reid, Thomas	ريد ، توماس
Smith, Adam	سميث ، آدم		
Smith, John	سميث ، جون		
	سنيكا ، لوسيوس انيوس	(ز)	
Seneca, Lucius Annaeus		Zermelo	زرملو
Suarez, Francisco	سواريز ، فرانسيسكو	Zilsel, E.	زلسل ، ا
Sordi, Domenico	سوردى ، دومينيكو	Zeno of Elea	زينون الايل
Sordi, Serafino	سوردى ، سيرافينو	Zeno of Citium	زينون الاكتيومى
Sophocles	سوفوكليس	Zeus	زيوس
Sotion	سوتون		
	سيراسيداس من ميغالوبوليس	(س)	
Cercidas of Megalopolis		Sartre, Jean-Paul	سارتر ، جان بول
	سييف الدولة	Savigny, Friedrich	سافيني ، فريديك
Symmachus	سيماخوس	Sallustius	سالوستيوس
Synesius	سينيسوس	Santayana, George	سانتايانا ، جورج
Siger of Brabant	سيجيه البراباني	Sanseverino, Gaetano	سانسيفرينو ، جاتيانو
		Saint-Simon	سان سيمون
(ش)		Spencer, Herbert	سبنسر ، هربرت
Charcot	شاركو	Speusippus	سپويسيبس
Charles the Bald	شارل الاصغر	Spinoza, Benedict de	سبينوزا ، بندكت دو
Charles II	شارل الثانى	Stanley, Lord	ستاني ، لورد
Spengler, Oswald	سبنجلر ، اوزفولد	Staut	ستاوت
Strauss, Richard	شتراوس ، ريتشارد	Strabo	سترابو
Schroder	شرودر	Sterling, John	ستيرلنج ، جون
	شليرمacher ، فريديك		ستروسن ، بيتر فريديك
Schleiermacher, Friedrich		Strawson, Pcter Frederick	
Schlick, Moritz	شليك ، موريتس		ستينسون ، تشارلس لزل
Shaw, G. Bernard	شو ، ج . برنارد	Stevenson, Charles Leslie	
Schopenhauer, Arthur	شوبنهاور ، آرثر	Stilpo	ستيلبون

Frank, Philipp	فرانك ، فيليب	Tschirnhausen	شيرهناوزن
Frankenstein	فرانكنشتاين		شيشرون ، ماركوس تيليوس
Franklin, Benjamin	فرانكلين ، بنيامين	Cicero, Marcus Tullius	
Frederick II	فردريك الثانى	Shakespeare, William	شيكسبير ، وليم
Fermat, Pierre de	فرما ، بير دو	Scheler, Max	شيلر ، ماكس
	فرنسيس سيلفستر الفيرارى		شيلر ، فرديناند كاننج سكوت
Francis Sylvester of Ferrara		Schiller, Ferdinand Canning Scott	
Freud, Sigmund	فرويد ، سيجموند	Schelling, Friedrich	شيلنج ، فردريك
Frege, Gottlob	فريجه ، جوتلوب		
Freron, Elie	فريرون ، الى	(ص)	
	فشته ، جوهان جوتلوب	Samuel II	صموئيل الثانى
Fichte, Johann Gottlieb			
Venn, John	فن ، جون	(ط)	
Findlay	فندلى	Thales	طاليس
Vogt, Karl	فوجت ، كارل	Thompson, J.J.	طومسون ، ج . ج
Porphry	فورفوريوس		
Fulbert	فولبير	(ع)	
Voltaire, Francois	فولتير ، فرانسوا		العلاف ، أبو الهذيل
Wolf, C.	فولف ، س		
Von Juhos. B.	فون جوهس ، ب .	(غ)	
Vitoria, Francis de	فيتوريا ، فرنسيس دى		الغزالي ، أبو حامد محمد
Pythagoras	فيثاغورس		الغزنوى ، السلطان محمود
Fischer, Ernst	فيشر ، ارنست		
Ficino, Marsilio	فيشينو ، مارسيليو		
Filmer, Sir Robert	فيلمر ، سير روبرت	(ف)	
Philo	فيلون		
Philo of Larissa	فيلون اللاريسى	Wagner, Richard	فاجنر ، ريتشارد
	فيليب ملك مقدونيا	Farabi	الفارابى ، أبو نصر
King Philip of Macedonia		Farber	فاربر
Venus	فينوس		فاوستوس سوسينوس
Feuerbach, Ludwig	فيورباخ ، لودفيج	Feigl, Herbert	فايجل ، هربرت
		Vaihinger, Hans	فاينجر ، هانز
(ق)			فتجنشتين ، لودفيج جوزيف جوهان
		Wittgenstein, Ludwig Josef Johann	
Crates of Thebes	قراطيس من طيبة	Francine	فرانسين (ابنة ديكارت)
Caesar, Julius	قيصر ، يوليوس	Frank, Jerome	فرانك ، جيروم

Quine, Willard	کواين ، ويلارد	(ك)	Cabanis, Pierre	کابانیس ، پیر
Copernicus, Nicholas	کوپرنیکوس ، نقولا		Cato	کاتو
Cornford, F. M.	کورنفورد ، ف . م			کاجیتان ، توماس دی فیو
Cornoldi, Giovanni Maria	کورنولدی ، جیوفانی ماریا		Cajetan, Thomas de Vio	کاجیتان ، توماس دی فیو
Coke, Sir Edward	کوک ، سیر ادوارد		Carlyle, Thomas	کارلیلی ، توماس
Coleridge, Samuel	کولردج ، صمویل		Carnap, Rudolf	کارناب ، رودلف
	کولنجوود ، روبین جورج		Carneades	کارنیادس
Collingwood, Robin George	کولنجوود ، روبین جورج		Carus, Paul	کاروس ، پل
Comte, Auguste	کونت ، اوجست		Cassiodorus	کاسیودورس
Congreve, Richard	کونجریف ، رتشارد		Cassirer, Ernst	کاسیرر ، ارنست
Condorcet, Jean	کوندورسیه ، جان		Cavendish, William	کافندش ، ولیم
	کوندیاک ، ایتین بونو دی		Calvin, John	کالفن ، جون
Condillac, Etienne Bonnot de	کوندیلاک ، ایتین بونو دی		Caligula	کالیجولا
Cohen, Morris. R.	کوهن ، موریس . ر		Campbell, C.A.	کامبل ، س . ا
	کوهن ، جورج براندز		Camus, Albert	کامی ، آلبر
Cohen, Georg Brandes	کوهن ، جورج براندز		Kant, Immanuel	کانت ، ایمانوئل
Quesnay, Francois	کوئسنی ، فرانسوآ		Chaos	کاووس
	کیرکگارڈ ، سورین آباي		Kaufmann, Felix	کاوتمان ، فلکس
Kierkegaard, Soren Aabye	کیرکگارڈ ، سورین آباي		Kepler, Johannes	کپلر ، یوهانز
Keynes, J.M.	کینز ، ج . م		Cudworth, Ralph	کدورت ، رالف
Cupid	کیوبید		Kraft, Victor	کرافت ، فکتور
		(ل)	Chrysippus	کرایسپوس
Laplace, Pierre Simon	لابلاس ، پیر سیمون		Croce, Benedetto	کروتشه ، بندتو
Laches	لاخس		Cromwell, Oliver	کرومویل ، اولیفر
Lange, Friedrich	لانج ، فردریک		Kronos	کرونوس
Langer, S. K.	لانجر ، س . ک			کریستینا (ملکه السويد)
Lanfranc	لانفرانک		Queen Christina of Sweden	کریستینا (ملکه السويد)
Lais	لایس		Clarke, Samuel	کلارک ، صمویل
Lesniewski	لزنفسکی		Kelsen, Hans	کلزن ، هانز
Lowe, Dr. V.	لو ، الکتور ف		Kilwardby, Robert	کلواردبی ، روبرت
Li Breton	لوبریتون		Claudius	کلودیوس
	لوتزه ، رودلف هرمان		Clitomachus	کلیتوماخوس
Lotze, Rudolf Hermann	لوتزه ، رودلف هرمان		Clement IV. Pope	کلیمنت الرابع ، البابا
Lucian	لوسیان		Cleanthes	کلینیتز
Leucippus	لوقیپوس		Cumberland, Richard	کمبرلاند ، ریتشارد
Locke, John	لوک ، جون			الکندی ، أبو یوسف
Lucretius, Titus	لوکریتیوس ، تیتوس			

Matthew	متى	لويس ، البافارى ، الامبراطور .
Muhammad	محمد (عليه السلام)	Lewis of Bavaria, Emperor
Mercier, Désiré	مرسييه ، ديزيريه	Louis XIII
Marcus Aurelius	مرقص أورليوس	Louis XIV
Jesus	المسيح	Lewis, Clarence I.
Macrobius	مكروبيوس	ليبنتز ، جوتفريد فلهلم
Machiavelli, Niccolo	مكيافيللى ، نقولا	Leibniz, Gottfried Wilhelm
Mill, John Stuart	مل ، جون ستىوارت	Liberatore, Matteo
Mill, James	مل ، جيمس	Littre, Emile
Malebranche, Nicolas	ملبرانشى ، نقولا	Lycaphron
Melissus	مليسيوس	لينين ، فلاديمير
Menger, Karl	منجر ، كارل	Lenin, Vladimir
Mánasseh ben Israel	منشه بن اسرائيل	Leo XIII
Moore, George Edward	مور ، جورج ادوارد	
More, Henry	مور ، هنرى	(م)
Moreau	مورو	Mach, Ernst
Morris, Charles	موريس ، تشارلس	Mach, Ernst
Maurice of Nassau	موريس النساوى	مارسل ، جبريل
Moses	موسى	Marcel, Gabriel
Montaigne	مونتاني	Marx, Karl
Montesquieu	مونتسكيو	ماركوس أورليوس أنطونيوس
Mead, George. H.	ميد ، جورج . هـ	Marcus Aurelius Antoninus
Merleau Ponty. M. Maurice	ميرلو بونتى ، م . موريس	مارمونتيل ، جان فرانسوا
Mises, Richard Von	ميزس ، ريتشارد فون	Marmontel, Jean Francois
Maine, Sir Henry	مين ، سير هنرى	Maritain, Jacques
Means	مينز	ماريتان ، جاك
Menoecus	مينوكوس	Maréchal, Joseph
Meinong, Alexius	مينونج ، الكسيوس	ماريشال ، جوزيف
Menippus	مينيبوس	Massin, Caroline
Musonius	ميوزنيوس	ماسان ، كارولين
		Mascall, E.L.
		ماسكال ، ا . ل
		ماكتجارت ، جون اليس
		McTaggart, John Ellis
		ماكسيموس المعترف
		Maximus Confessor
		ماكولى ، توماس
		Macaulay, Thomas
		مالثوس ، توماس روبرت
		Malthus, Thomas Robert
		مالرو ، أندريه
		Malraux, André
		Mallet
		ماليه
		Mann, Thomas
		مان ، توماس
		Mays, Dr. W.
		ماين ، الدكتور . و
		Metrodorus
		مترودورس

(ن)

Napoleon

نابليون
النظام ، ابراهيم

Holbach, Von	هولباخ ، فون	Nicholas of Cusa	نظام الملك نقولا القوساوى
Holmes, O.W.	هولمز ، ٠ ١	Nun	نن
Holmes, Sherlock	هولمز ، شرلوك	Knox, T.M.	نوكس ، ت م ٠
Homer	هوميروس	Newrath, Otto	نويراث ، اوتو
Hypatia	هيباشيا	Nietzsche, Friedrich	نييتشه ، فردريك
Hippon	هيپون	Nagel, Ernest	نيجل ، ارنست
Hegel, Friedrich	هيجل ، فردريك	Nero	نيرون
Hegesias	هيجيزياس	Newton, Sir Isaac	نيوتن ، سير اسحق
Heyde	هيد		
Heidegger, Martin	هيدجر ، مارتن		(ه)
Hare, Richard Mervyn	هير ، رتشارد مرفين	Hartmann, Edward Von	هارتمان ، ادوارد فون
Herodotus	هيرودوت	Hartmann, Nicolai	هارتمان ، نقولا
Herillus	هيريلوس	Harvey, William	هارفى ، وليم
Hicesias	هيسيزياس	Harrison, Jane	هاريسون ، جين
Hendel, C. W.	هيندل ، س ٠ و	Harrison, Frederick	هاريسون ، فردريك
Hume, David	هيوم ، ديفيد	Halévy	هاليفى
Whewell, William	هيول ، وليم	Hamilton, Sir William	هاملتون ، سير وليم
		Hahn, Hans	هان ، هانز
		Hippias	هيبياس
		Hutcheson, Francis	هتشنسون ، فرنسيس
		Hitler, Adolf	هتلر ، ادولف
		Hagestrom, Axel	هيجستروم ، آكسل
		Hercules	هرقل
		Heraclitus	هرقليطس
		Huxley, T.H.	هكسل ، ت ه ٠
		Hilbert	هلبيرت
		Helvetius	هلفيتيوس
		Hempel, Carl	همبل ، كارل
		Henry of Ghent	هنرى من غنت
			هواينده ، الفرد نورث
		Whitehead, Alfred North	
		Hobbes, Thomas	هوبز ، توماس
		Huygens, Christiaan	هوجنز ، كريستيان
		Husserl, Edmund	هوسرل ، ادموند
		Hook, Sidney	هوك ، سدن
			هوكينج ، وليم ارنست
		Hocking, William Ernest	

قائمة بأسماء المذاهب

Orphics	الأورفيون	(١)	الأبيقورية
Ockhamism	الأوكامية	Epicureanism	الأبيقوريون
Eleatics	الايليون	Epicureans	الاتساق
Ionians	الايونيون	Coherence	الاتفاقية
		Occasionalism	الاحتمال
		Probability	أخلاق
		Ethics	أخوان الصفا
Pragmatism	البرجماتية	Aristotelianism	الارسطية
	البرجماتية السلوكية	Induction	الاستقراء
Behaviouristic Pragmatism		Deduction	الاستنباط
Pragmaticism	البرجماتية	Scholasticism	الاسكولانية
Protestantism	البروتستانتية	Nominalism	الاسمية
Bolshevism	البلشفية	Socialism	الاشتراكية
Buddhism	البوذية	Platonism	الأفلاطونية
Pyrrhonism	البيرونية	Neoplatonism	الأفلاطونية الجديدة
New Pyrrhonism	البيرونية الجديدة	Cambridge Platonists	أفلاطونيو كيمبردج
		Feudalism	الاقطاع
		Regionalism	الاقليمية
Empiricism	التجريبية	Academy of Arcesilaus	أكاديمية أركاسيلاوس
	التجريبية الحسية	New Academy	الأكاديمية الجديدة
Sensationalistic Empiricism		Middle Academy	الأكاديمية الوسطى
Radical Empiricism	التجريبية المتطرفة	Atheism	الاحاد
Logical Empiricists	التجريبيون المناطقة	Divinity	الألوهية
Analysis	التحليل	Imperialism	الامبريالية
Psycho-analysis	التحليل النفسى	German Imperialism	الامبريالية الألمانية
Associationism	الترابطية	Solipsism	الأنانية
Anthropomorphism	التشبيهية		أنا وحدي
Conceptualism	التصورية	Utilitarians	أنصار مذهب المنفعة
Mysticism	التصوف	Upanishads	أهل السنة
Correspondence	التطابق		الأوبانيشاد
Pluralism	التعددية		

Logical Atomism	الذرية المنطقية	Transmigration	تناسخ الأرواح
Atomists	الذريون	Monotheism	التوحيد
		Thomism	التوماوية
(د)		Neo-Thomism	التوماوية الجديدة
Capitalism	الرأسمالية	(ث)	
Averroism	الرشدية	Dualism	الثنائية
Averroists	الرشديون	(ج)	
Symbolism	الرمزية	Jansenists	الجانسنيين
Stoicism	الرواقية	Fatalism	الجبرية
Stoics	الرواقيون	Dialectic	الجدل
Rosicrucians	الروسقراطيون	Dialecticians	الجدليون
Romanticism	الرومانسية	Vienna Circle	جماعة فيينا
Mathematics	رياضة	Substance	جوهر
(ذ)		(ح)	
Zoroastism	الزرادشتية	Moral Sense	الحاسة الخلقية
California Associates	زملاء كاليفورنيا	Determinism	الحتمية
(س)		Enlightenment	حركة التنوير
Behaviourism	السلوكية	Encyclopedism	حركة الموسوعيين
Socinianism	السوسينيانية	Freedom of the Will	حرية الإرادة
Sophism	السوفسطائية	Communist Party	الحزب الشيوعي
Sophists	السوفسطائيون	Sensualism	الحسية
		Rights	حقوق
(ش)		(خ)	
Shari'a	الشريعة (فى الإسلام)	Good	الحير
Sceptics	الشكاك	(د)	
Communism	الشيوعية	Libertarians	دعاة الإرادة الحرة
(ص)		Cartesianism	الديكارتيية
Chance	الصدفة	(ذ)	
Truth	الصدق	Atomism	الذرية
Right	الصواب	Speculative Atomism	الذرية التأملية

(ط)		(ق)	
Energism	الطاقة (مذهب)	Law	قانون
Utopianism	الطوبية	Natural Law	القانون الطبيعي
(ظ)		Apriorism	القبلي
(ظ)		Dogmatism	القطعية
Phenomenalism	الظاهرية	Cyrenaics	القورينائية
(ع)		(ك)	
Number	عدد	Catholicism	الكاثوليكية
Social Contract	العقد الاجتماعي	Calvinism	الكالفينية
Aesthetics	علم الجمال	Classicism	الكلاسيكية
Phenomonology	علم الظواهر	Cynicism	الكلبية
(غ)		Cynics	الكلبيون
Teleology	الغائية	Universals	الكلليات
Teleologists	الغائيون	Qualities	الكميات
Gnosticism	الغنوسطية	(ل)	
Altruism	الغيرية	Agnosticism	اللاأدريّة
(ف)		Irrationalism	اللاعقلية
Fascism	الفاشية	Immaterialism	اللامادية
Individualism	الفردية	(م)	
Jurisprudence	فقه القانون	Materialism	المادية
Falasifa	الفلاسفة (في الاسلام)	Dialectical Materialism	المادية الجدلية
Phenomenologists	فلاسفة الظواهر	Emergent Materialism	المادية الطارئة
Pre-Socratics	الفلاسفة قبل سقراط	Scientific Materialism	المادية العلمية
Pelagianism	الپلاغوسية	Marxism	الماركسية
Falsafa	الفلسفة (في الاسلام)	Marxist-Leninism	الماركسية - اللينينية
Political Philosophy	الفلسفة السياسية	Idealism	المتالية
Medieval Philosophy	فلسفة العصر الوسيط	Subjective Idealism	المتالية الذاتية
Critical Philosophy	الفلسفة النقدية	Personal Idealism	المتالية الشخصية
Anarchism	الفوضوية	Dogmatic Idealism	المتالية القطعية
Pythagorism	الفيثاغورية	Absolute Idealism	المتالية المطلقة
Pythagoreans	الفيثاغوريون	Objective Idealism	المتالية الموضوعية

Panpsychism	مذهب نفسانية الكل	Critical Idealism	المثالية النقدية
Criticism	المذهب النقدي	Sensum	المحسوس
Realism	المذهب الواقعي	Concept	المدرک العقلي
Conceptual Realism	المذهب الواقعي التصوري	Egoism	مذهب الأثرة
Positivism	المذهب الوضعي	Sensationalism	مذهب الاحساس
Dogmatism	مذهب اليقين	Voluntarism	مذهب الإرادة
Miracles	معجزات	Deontology	مذهب الالتزام الخلقى
Knowledge	معرفة	Humanism	المذهب الانساني
Sense-data	معطيات الحس	Evolutionism	مذهب التطور
Meaning	معنى	Intuitionism	مذهب الحدس
Fallacy	مغالطة	Libertarianism	مذهب حرية الإرادة
Categories	مقولات	Pantheism	مذهب الحلول
Formal Logicians	المناطقة الصوريون	Animism	المذهب الحيوى
Menshevism	المنشيفية	Subjectivism	مذهب الذاتية
Logic	المنطق	Instrumentalism	مذهب الذرائع
Encyclopedists	الموسوعيون	Monadology	مذهب الذرات الروحية
Monads	موناتات	Deism	مذهب الربوبية
Metaphysics	ميتافيزيقا	Spiritualism	مذهب الروحية
		Scepticism	مذهب الشك
		Formalism	المذهب الصورى
		Naturalism	المذهب الطبيعى
		Phenomenalism	مذهب الظواهر
		Rationalism	المذهب العقلى
			مذهب العقول المتعددة
		Pluralistic System of Minds	
		Predestination	مذهب القضاء والقدر
		Hedonism	مذهب اللذة
		Ethical Hedonism	مذهب اللذة الأخلاقى
			مذهب اللذة النفسى
		Psychological Hedonism	
		Peripateticism	مذهب المشائين
		Utilitarianism	مذهب المنفعة
		Deism	مذهب المؤلهة (الربوبية)
		Theism	مذهب المؤلهة
		Islamic Theism	مذهب المؤلهة الاسلامى
		Christian Theism	مذهب المؤلهة المسيحى

(ن)

Nazism	النازية
Nomos	الناموس
Internationalism	النزعة الدولية
Physicalism	النزعة الفيزيقية
Scientism	النزعة العلمية
Relativism	النسبية
General Relativity	النسبية العامة
	نظرية الاسوار الكمية
Theory of Quantification Seems	
Representative Theory	نظرية التمثيل
Atomic Theory	النظرية الذرية
	النظرية الساذجة للمجموعة
Naive Set Theory	
	نظرية العبارات الوصفية
Theory of Description	

(و)		Organic Theory	النظرية العضوية
Monism	الواحدية	Contract Theory	نظرية العقد الاجتماعي
Neutral Monism	الواحدية المحايدة	Theory of Ideas	نظرية المثل
Naive Realism	الواقعية الساذجة	Epistemology	نظرية المعرفة
Critical Realism	الواقعية النقدية	Utilitarian Theory	نظرية المنفعة
Being	الوجود	Agathistic Theory	نظرية موضوعية القيم
Existentialism	الوجودية	Deontological Theory	نظرية الواجب
Neo-Positivism	الوضعانية الجديدة	Obviousness Theory	نظرية الواضوح
Legal-Positivism	الوضعانية القانونية	Unionism	النقابية
Logical-Positivism	الوضعانية المنطقية		
Logical Positivists	الوضعانيون المناطقة	(ه)	
(ي)		Hitlerism	الهتلرية
Jesuits	اليسوعيون	Absolute Identity	الهوية المطلقة

قائمة بأسماء المؤلفات

ارجاع الفنون الى اللاهوت (ليونافنتورا)	(١)
De Reductione Artium ad Theologian	الأبحاث الفلسفية (لفتجنشتين)
أساس الأخلاق (لروس ، ولیم)	Philosophical Investigations
The Foundation of Ethics	أبحاث منطقية (لهوسرل)
أساس علم الظواهر (لهوسرل)	Logical Investigations
The Foundation of Phenomenology	أبحاث نفسية - أخلاقية نحو نظرية في القيمة
Aesthetics	(لينونج)
الاستطيقا (لكروتشه)	Psychological-ethical Investigations
استعمالات البرهان (لتولن ، ستيفن)	Towards Value-theory
The Uses of Argument	الآثار الباقية (للبروني)
أسرار مصرية (لأيامبليخوس)	أحداث الزمان (لبيكون ، فرنسيس)
Egyptian Mysteries	Temporis Partus Masculus
Principia	احصاءات الاحتمال وعلاقتها بالحقيقة (لميزس)
الأسس (لنيوتن)	Wahrscheinlichkeit Statistik und Wahrheit
أسس الحساب (لفريجه)	Probability Statistics and Truth
Die Grundlagen der Arithmetik	الأحكام (لبطرس اللومباردي)
The Foundations of Arithmetic	أحياء علوم الدين (للغزالي)
أسس علم الأخلاق (لايران ، ولبر)	Ethics
Fundamentals of Ethics	Ethics
L'Ecossaise	الأخلاق (لهارتمان ، نقولا)
الاسكتلندية (لغريون)	الأخلاق النيقوماخية (لأرسطو)
الأسماء الالهية (لديونيسيسوس الأريوباجي)	Nicomachean Ethics
Divine Names	الأخلاق واللغة (لستيفنسون ، تشارلس)
الإشارات (لابن سينا)	Ethics and Language
Isharat (Indications)	الادراك الحسي (لبريس ، هنري)
الاشتراكية ، طوباوية وعلمية (لانجلز ، فردريك)	الادراك الفطري والتعديل الخامس (لهوك ، سدني)
Socialism, Utopian and Scientific	Common Sense and the Fifth Amend-
Dilemmas	ment
اشكالات (لرايل ، جلبرت)	آراء الطبيعيين (لثاوفراسطوس)
أصل نشأة الأخلاق (لنيتشه)	The Opinions of the Physicists
Toward a Genealogy of Morals	ارادة الاعتقاد (ليمس ، ولیم)
اصلاح الفساد (لجون الباريسي)	The Will to Believe
Correctorium Corruptori	
أصول الأخلاق - برنكيا انكا (لمور ، جورج)	
Principia Ethica	
أصول الرياضيات (لرسيل)	
Principles of Mathematics	

التماس للمعاذير (لأوستن ، جون) A Plea of Excuses	أصول العلم (لجنز ، ولیم) Principles of Science
السيغرون - الفيلسوف الصغير (لباركلي) Alciphron	أصول علم النفس (لیمس ، ولیم) The Principles of Psychology
الله والفلسفة (لجلسن ، إيتين) God and Philosophy	أصول الفن (لكونجود) Principles of Art
الواز الجديدة (لروسو) La Nouvelle Héloïse	أصول المعرفة البشرية (لباركلي) Principles of Human Knowledge
Emile (اميل (لروسو) L'Homme (الإنسان (لسارتر)	أصول المعرفة الطبيعية (لهوايتهد) The Principles of Natural Knowledge
انسانى ، انسانى الى أقصى حد (لنيثشه) Human, All-Too-Human	أصول المنطق (لبرادلى) Principles of Logic
الانسانية والفرع (لسارتر) Humanisme et Terreur	أطلانطس الجديدة (لبيكون ، فرنسيس) New Atlantics
انفعالات النفس (لديكارت) The Passions of the Soul	الاعتراضات (لديكارت) Objections
Enneads (الانبادة - التاسوعات (لأفلاطون) The Aims of Education	الاعتراضات (لأوغسطين) Confessions
Oedipus (أوديب (لسوفوكليس) Organon (الأورجانون (لأرسطو)	الاعتراضات (لروسو) Confessions
الإيمان والعقل (لكونجود) Faith and Reason	اعرف نفسك (لأبيلارد) Scito Te Ipsum
(ب)	الأفراد : مقال فى الميتافيزيقا الوصفية (لستروسن) Individuals: An Essay in Descriptive Metaphysics
Parsifal (بارسيفال (لفاجنر) Parmenides (بارمنيديس (لأفلاطون)	أفكار فلسفية (لديدرو) Pensées Philosophiques
بحث عن الصدق والمعنى (لرسيل) Inquiry into Meaning and Truth	أفكار فى تفسير الطبيعة (لديدرو) Pensées sur L'Interprétation de la Nature
بحث فى العقل البشرى (لريد ، توماس) Inquiry into the Human Mind	أفكار لعلم ظواهر خالص (لهوسرل) Ideas for a Pure Phenomenology
بحث فى الفهم البشرى (لهيوم) Inquiry Concerning the Human Understanding	أفلاطون ، الرجل وعمله (لتيلر ، ألفرد) Plato, The Man and his Work
بحث فى قوانين الفكر (لبول ، جورج) An Investigation of the Laws of Thought	أفول الأصنام (لنيثشه) Twilight of Idols
	إفيجينى (لجوته) Iphigenie
	الاقتصاد السياسى (لمل ، جون ستيوارت) Political Economy
	اقراطيلوس (لأفلاطون) Crito
	اقريطون (لأفلاطون) Werther
	آلام فرتر (لجوته) آلة الجديدة - الأورجانون الجديد (لبيكون ، فرنسيس) Novum Organum

التاريخ الطبيعي والتجريبى لتأسيس الفلسفة ، أو ظواهر الكون (لبيكون ، فرنسيس) Historia Naturalis et Experimentalis ad Condendam Philosophiam ; Phenomena Universi.	بحث فى كهف الحوريات (لفورفوريوس) On the Cave of the Nymphs بحثان عن الحكومة (للوك) Two Treatises of Government بحوث مجموعة (لشليك) Gesammelte Aufsätze البرجماتية (لرسل) برنكييا مائماثكا (رسل - هوايتهد) Principia Mathematica بطان التمذهب القطعى (جلانفيل ، جوزيف) The Vanity of Dogmatizing بعثات التبشير تراجع نفسها (لهوكنج) Rethinking Missions البناء المنطقى للعالم (لكارناب) Der Logische Aufbau der Welt البناء المنطقى للغة (لكارناب) The Logical Syntax of Language بهيموث (لهوبز) بيان الحزب الشيوعى (ماركس - انجلز) Manifesto of the Communist Party
تاريخ الكارثة (لأبيلارد) Historia Calamitatum تاريخ المؤسسات فى مرحلتها الأولى (مين ، هنرى) Early History of Institutions تاريخ اليونان (لجروت) History of Greece تاسو (لجوته) Tasso تحقيق ما للهند من مقولة ، مقبولة فى العقل أو مرذولة (للبيرونى) Analysis التحليل * (مجلة) التحليل الرياضى للمنطق (لبول ، جورج) The Mathematical Analysis of Logic تحليل ظاهرة العقل الانسانى (مل ، جيمس) Analysis of the Phenomena of the Hu- man Mind تحليل العقل (لرسل) Analysis of Mind التحليلات (لآرسطو) Analytics التحليلات الأولى (لآرسطو) Prior Analytics التحليلات الثانية (لآرسطو) Posterior Analytics التخطيط والموضوع (لبيكون ، فرنسيس) Delineatio et Argumentum تدبير المتوحد (لابن باجه) التدريب على المسيحية (لكيركجارد) Training in Christianity التربية للانسان الحديث (لهوك ، سدنى) Education for Modern Man ترجمة حياتى (لكونجود) Autobiography الترجمة الذاتية (مل ، جون - تيلر ، هاريت) Autobiography الترغيب فى الفلسفة (ليامبليخوس) Exhortation to Philosophy	(ت) تألف المقولات (لبطرس الاسبانى) Syncategoremata التأملات (لماركوس أورليوس) Meditations تأملات ديكراتية (لهوسرل) Cartesian Meditations تأملات فى الفلسفة الأولى (لديكارت) Meditations on the First Philosophy تأملات لا معاصرة - أفكار فى غير أوانها (لنيتشه) Untimely Meditations, Thoughts out of Season التأملات النظرية والنحوية (لسكوت ، جون) Theoremata and Gramatica Speculative التاريخ (لهيول) History التاريخ الطبى (لبوفون) Histoire Naturelle

خريطة المعرفة (لكونجود)	جمود الكنسيين (لبارث ، كارل)
Speculum Mentis	Kirkliche Dogmatik
The Map of Knowledge	جولة المتشكك (لديدرو)
خطاب الى دالمبير عن المسرح (لروستو)	Promenade du Sceptique
Lettre à d'Alembert sur Les Spectacles	Goetz
خطاب عن الصم والبكم (لديدرو)	جيتس (لجوته)
Lettre sur Les Sourds et Muets	(ح)
خطاب عن العميان (لديدرو)	الحاشية الختامية غير العلمية (لكيركجارد)
Lettre sur Les Aveugles	Concluding Unscientific Postscript
خطاب إلى الأمة الألمانية (لفشته)	حديث فيلسوف مع السيدة دوقه س (لديدرو)
Addresses to the German Nation	L'Entretien d'un Philosophe avec Mme
خطة للمؤلفات العلمية اللازمة لاعادة تنظيم	La Duchesse de XXX.
المجتمع (لكونت ، أوجست)	حرية الارادة (لادواردز ، جونانان)
Plan of the Scientific Works necessary	Freedom of the Will
for the Reorganization of Society	حرية الارادة (لزمله كاليفورنيا)
Pensées	The Freedom of the Will
المواطن (لبسكال)	الحضور والخلود (مارسل ، جبريل)
(د)	Présence et Immortalité
دائرة المعارف البريطانية	حقيقة الدين المسيحي (لبروتيويس ، هيجو)
Encyclopedia Britannica	De Veritate Religionis Christianae
Ethical Studies (لبرادل)	الحقيقة الواقعة والوهم والتنبؤ (لجودمان ،
دراسات اخلاقية (لبرادل)	نلسون)
Hume Studies (لبيتونج)	Fact, Fiction and Forecast
دراسات عن هيوم (لبيتونج)	حكام الصين (لسيمون دي بوفوار)
دراسة لفلسفة ماكتجارت (لبرود)	Les Mandarins
An Examination of Mc Taggart's Philo-	حكمة القدماء (لبيكون ، فرنسيس)
sophy	De Sapientia Veterum
درجات المعرفة (لماريتان ، جاك)	حوليات الفلسفة (صحيفة)
The Degree of Knowledge	Annalen der Philosophie
دروس أولية في المنطق (لجفنز ، وليم)	حي بن يقظان (لابن طفيل)
Elementary Lessons in Logic	حياة فيثاغورس (لايمابليخوس)
دروس في الفلسفة الوضعية (لكونت ، أوجست)	Life of Pythagoras
Course on the Positive Philosophy	(خ)
دروس وتمارين في المنطق الاستنباطي (لجفنز ،	الخبرة والحكم (لهوسرل)
وليم)	Experience and Judgement
Studies and Exercises in Deductive Logic	
Apology (لأفلاطون)	
الدفاع (لأفلاطون)	
دفاع سقراط (لأكسانوفان)	
Apology of Socrates	

- دفاع عن الذوق الفطري (لمور ، جورج)
A Defence of Common Sense
- رسالة الحائرين (لموسى بن ميمون)
The Guide of the Perplexed
- الرسالة اللاهوتية السياسية (لسبينوزا)
Tractatus Theologico - Politicus
- الرسالة المنطقية فلسفية (لفتجنشتين)
Tractatus Logico - Philosophicus
- رسالة موجزة في الله والانسان وسعادته (لسبينوزا)
Short Treatise on God, Man and his Wellbeing
- روح فلسفة العصر الوسيط (لجلسن ، إيتين)
The Spirit of Medieval Philosophy
- روح القوانين (لمونتسكيو)
Espirt des Lois
- الرياضة العامة (لايامبليخوس)
General Mathematics
- (ذ)
- ذكريات سقراط (لأكسانوفان)
Memories of Socrates
- (ر)
- رجل الله (مارسل ، جبريل)
Homme de Dieu
- ردود على الاعتراضات (لديكارت)
Replies to the Objections
- رسالة الى أهل روما (لبارث ، كارل)
Romerbrief
- رسالة الى مارسللا (لفورفوريوس)
Letter to Marcella
- رسالة ثانية في الحكومة المدنية (للوك)
Second Treatise of Civil Government
- رسالة في الاحساسات (لكوندياك)
Traité des Sensations
- رسالة في الاخلاق الأبدية الثانية (لكودورت ، رالف)
Treatise Concerning Eternal and Immutable Morality
- السابوعات (لبويس)
De Hebdomadibus
- سبل الحرية (لسارتر)
Les Chemins de la Liberté
- سبيل النفس الى الله (لبونافنتورا)
Itinerarium Mentis in Deum
- السبيل والعهد المؤديان الى الصلح الكنسي (لجروتوس ، هيجو)
Via et Votum ad Pacem Ecclesiasticam
- السحب (لأرستوفان)
The Clouds
- رسالة في اصلاح العقل (لسبينوزا)
Tractatus de Emendatione Intellectus
- رسالة في الجبر العام (لهوايته)
Treatise on Universal Algebra
- رسالة في الطبيعة الانسانية (لهيوم)
Treatise of Human Nature
- رسالة في طبيعة الفضيلة (لبتلر ، جوزيف)
Dissertation upon the Nature of Virtue

(ط)

Le Peste الطاعون (لكامي)
 طب الأمراض النفسية العام (لياسبرز)
 General Psychopathology
 Physics الطبيعة (لأرسطو)
 Human Nature الطبيعة الانسانية (لهوبز)
 الطبيعة الانسانية واعادة تكوينها (لهوكنج)
 Human Nature and its Remaking
 الطبيعة البشرية والسلوك (لديوى ، جون)
 Human Nature and Conduct
 طبيعة الفضيلة الحقة (لادواردز ، جونانان)
 Nature of True Virtue
 طبيعة الفكر (لبلانشارد)
 The Nature of Thought
 طبيعة القانون ومصادره (لجرى ، ج . س)
 The Nature and Sources of Law
 طبيعة الوجود (لماكتجارت)
 Nature of Existence
 الطبيعة والعقل والموت (لدوكاس ، كيرت)
 Nature, Mind and Death
 الطريق الى الحكمة (لياسبرز)
 The Way to Wisdom
 طريق القانون (لهولز)
 The Path of the Law
 Topics الطوبىقا (لأرسطو)
 Timaeus طيماوس (لأفلاطون)

(ع)

Le Monde العالم (لديكارت)
 العالم ارادة وفكرة (لشوبنهاور)
 The World as Will and Idea
 العالم المعقول والميتافيزيقا والقيمة (لايربان،ولبر)
 The Intelligible World, Metaphysics
 and Value
 The Antichrist عدو المسيح (لنييتشه)

السفر الأكسفوردي (لسكوت ، جون)

Opus Oxoniense
 السلطة السياسية (لديدرو)
 Autorité Politique
 السلطة الملكية والسلطة البابوية (لجون الباريسي)
 De Potestate Regia et Papali
 السوفسطائي (لأفلاطون)
 Sophist
 السياسة (لأرسطو)
 Politics
 سيريس (لباركلي)
 Siris
 سيكولوجية الحدس الكوني (لياسبرز)
 Psychology of Weltanschauungen

(ش)

الشذرات الفلسفية (لكيركجارد)
 Philosophical Fragments
 الشركة في صورتها الحديثة والملكية الخاصة
 (لبرل ومينز)
 The Modern Corporation and Private
 Property
 الشروح المتوسطة (لابن رشد)
 Middle Commentaries
 الشروح المطولة (لابن رشد)
 Long Commentaries
 الشعر (لأرسطو)
 Poetics
 الشعور والشكل (لنانجر ، سوزان)
 Feeling and Form
 الشفاء (لابن سينا)
 Shifa

(ص)

صنوف الخبرة الدينية (لجيمس ، وليم)
 Varieties of Religious Experience

(ض)

ضد المسيحيين (لفورفوريوس)
 Against Christians
 الضرورة (لمور ، جورج)
 Necessity

علم الميكانيكا (لماخ ، ارست)	عرض تاريخي لتقدم العقل البشري (لكوندورسييه)
The Science of Mechanics	A Historical Survey of the Progress of Human Understanding
علم النفس من الوجهة التجريبية (لبرنتانو ، فرانس)	العزاء الفلسفي (لبويس)
Psychology from the Empirical Stand-point	De Consolatione Philosophiae
العلم والعالم الحديث (لهوايتهد)	العصور الحديثة (لسارتر)
Science and the Modern World	Les Temps Modernes
علمنا بالعالم الخارجي (لرسل)	Proslogion
Our Knowledge of the External World	العظة (لانسلم)
عمل تمهيدى لنظرية عامة فى القيمة (لينونج)	العقد الاجتماعى (لروسو)
Ground Work of the General Theory of Value	Social Contract
عن الآلهة والكون (لسالوستيوس)	عقيدة أخلاقى (لتيلر ، ألفرد)
On Gods and the Universe	The Faith of a Moralist
عن الافتراضات (لينونج)	العقل (مجلة)
On Assumptions	Mind
عن الامكان والاحتمال (لينونج)	العقل والاساطير الاجتماعية والديمقراطية
On Possibility and Probability	(لهوك ، سدنى)
De Homine	Reason, Social Myths and Democracy
عن الانسان (لهوبز)	العقل والطبيعة (لكوهن ، موريس)
عن الانفعال حين يكون مشبها الى شئ (لينونج)	Reason and Nature
On Emotional Presentation	العقل ومكانه فى الاخلاق (لتولن ، ستيفن)
De Corpore	Place of Reason in Ethics
عن الجسم (لهوبز)	العقل ومكانه فى الطبيعة (لبرود ، شارلى)
Of Truth	The Mind and its Place in Nature
عن الحقيقة (لياسبرز)	العقل والوجود (لياسبرز)
عن طبيعة الاشياء (للوكريتيوس)	Reason and Existence
De Rerum Natura	العقول الأخرى (لاوستن ، جون)
عن قانون الحرب والسلام (لبروتيوس ، هيجو)	Other Minds
De Jure Belli et Pacis	العلاقات بين ما هو فيزيقى وأخلاقى فى الانسان (لكابانيس)
On the Law of War and Peace	Relations of the Physical and Moral in Man
عن قانون الفنائم (لبروتيوس ، هيجو)	علم الجواهر الروحية - المونادولوجيا (لليبنتز)
De Jure Praedae	Monadology
On the Law of Booty	علم ظواهر الروح (لهيجل)
عن المواطن أو الأصول الفلسفية الخاصة بالحكومة والمجتمع (لهوبز)	Phanomenologie des Geistes, Phenomenology of Spirit
De Cive, Philosophical Rudiments Concerning Government and Society	علم ظواهر الوعي الباطن بالزمان (لهوسرل)
العواطف الدينية (لادواردز ، جونانان)	Phenomenology of the Inner Time Consciousness
Religious Affections	العالم المرح (لنيتشه)
عودا الى متشولوج (لثو ، برنارد)	The Gay Science
Back to Methusalem	

Philosophy	فلسفة (لياسبرز)	(غ)	
	فلسفة الأشكال الرمزية (لكاسير)		غابة الغابات (لبيكون ، فرنسيس)
Philosophy of Symbolic Forms			Sylva Sylvarum
	فلسفة ج ١٠ مور (لمور ، جورج)		
The Philosophy of G. E. Moore		(ف)	
	فلسفة الحساب (لهوسرل)		فاليريوس ترمينوس (لبيكون ، فرنسيس)
The Philosophy of Arithmetic			Valerius Terminus
	فلسفة الحق (لهيجل)		Faust
Philosophie des Rechts : Philosophy of Right			فاوست (لجوته)
	فلسفة الروح (لكروتشه)		Dawn
Philosophy of the Spirit			الفجر (لنييتشه)
	فلسفة العلوم الاستقرائية (لهيول)		الفرق بين العبقرى والرسول (لكيركجارد)
Philosophy of the Inductive Sciences			The Difference between a Genius and an Apostle
	فلسفة اللاشعور (لهارتمان ، كارل)		الفصل - فصل المقال فيما بين الحكمة والشرعية
Philosophy of the Unconscious			من الاتصال (لابن رشد)
	فلسفة اللامشروط (لهاملتون ، ولیم)		Fasel
Philosophy of the Unconditioned			الفعل الصواب والفعل الخير (لروس ، ولیم)
	فلسفة هوايتهد (لمايز)		The Right and The Good
The Philosophy of Whitehead			فكر وأنظر (لبيكون ، فرنسيس)
	فى الأجناس والأنواع (لأبيلارد)		Cogitata et Visa
Concerning Genera and Species			فكرة التاريخ (لكونجود)
	فى أزلية العالم (لتوما الأكويني)		Idea of History
De Aeternitate Mundi			فكرة الصدق عند جيمس (لرسل)
On Referring	فى الإشارة (لستروسن)		James's Conception of Truth
Oeconomicus	فى الاقتصاديات (لأكسانوفان)		فكرة الصدق فى اللغات المصوغة صياغة صورية
De Trinitate	فى الثالوث (لاوغسطين)		(لتارسكى)
De Trinitate	فى الثالوث (لبويس)		The Concept of Truth in Formalized Languages
	فى الجواهر المفارقة (لتوما الأكويني)		فكرة الطبيعة (لكونجود)
De Substantus Separatis			Idea of Nature
	فى الحاس والمحسوس (لأرسطو)		فكرة الطبيعة (لهوايتهد)
De Sensu et Senato			The Concept of Nature
De Motu	فى الحركة (لباركلى)		فكرة العقل (لرابل ، جلبرت)
	فى دلالة الألفاظ على مسمياتها (لرسل)		The Concept of Mind
On Denoting			فكرة المسيح فى الأناجيل (لسانتيانا)
	فى الذكر والتذكر (لأرسطو)		The Idea of Christ in the Gospels
De Memoria et Reminiscentia			الفلاسفة العظام (لياسبرز)
	فى الرد على دورنج (لانجلز ، فردريك)		The Great Philosophers
Anti-Duhring			

القانون والعقل الحديث (ليروم ، فرانك)
Law and the Modern Mind .
القرآن Quran (Koran)
قواعد لهداية العقل (لديكارت)
Rules for the Direction of the Under-
standing
القوانين (لأفلاطون) Laws

(ك)

الكتاب الأزرق (لفتجنشتين) Blue Book
الكتاب البني (لفتجنشتين) Brown Book
الكتاب الثالث (لبيكون ، روجر) Opus Tertium
الكتاب الصغير (لبيكون ، روجر) Opus Minus
كتاب الدفاع عن الأحمق (لجونيلو) Book on Behalf of the Fool
الكتاب الكبير (لبيكون ، روجر) Opus Majus
الكتاب المقدس Scripture
كتاب المهاجمات (لتوماس من ستن) Liber Propugnatorius
كتابات الشباب اللاهوتية (لهيجل) Hegels Theologische Jugendschriften
Early Theological Writings
كرامة العلوم وتنميتها (لبيكون ، فرنسيس) De Dignitate et Augmentis Scientiarum
كشف النفس (لبرنتانو ، فرانس) Psychognosy
كفاح الجامعات الألمانية (لهيدجر) Die Selbstbehauptung der Deutschen
Universität
الكينونة والملك (لمارسل ، جبريل) Etre et Avoir

(ل)

اللاهوت الأرسطي (لأفلاطون) Aristotelian Theology

De l'Esprit في الروح (لهلفيتيوس)
في طبائع الأشياء (للوكريتيوس)
De Rerum Natura
On Nature في الطبيعة (لأكساغورس)
On Nature في الطبيعة (لامبادوقليس)
في العقد الأصلي (لهيوم)
Of the Original Contract

في فائدة الاعتقاد (لأوغسطين)

De Utilitate Credendi

في فلسفة الجامعات (لشوبنهاور)
On University Philosophy

في قسمة الطبيعة (لاريجينا)
De Divisione Nature

في مبادئ العالم (لتوما الأكويني)
De Principis Mundi

في المبادئ والأصول (لبيكون ، فرنسيس)
On Principles and Origins

في النبات (لثاوفرأسطوس) De Plantis

في النساء (لشوبنهاور) On Women

في النفس (لأرسطو) De Anima

في الوجود والماهية (لتوما الأكويني)

De Ente et Essentia

في وحدة العقل (لتوما الأكويني)

De Unitate Intellectus

فيدون (لأفلاطون) Phaedo

فيلبوس (لأفلاطون) Philebus

فيلهلم ميستر (لجوته) Wilhelm Meister

(ق)

قاموس أكسفورد الانجليزي
Oxford English Dictionary

القانون الحر (لايرليش)
Freie Rechtsfindung

القانون القديم (مين ، هنري) Ancient Law
القانون المسعودي (للبيروني)

المبادئ الأولى (لسبنسر ، هربرت)	لاهوت أفلاطون (لأبرقلس)
First Principles	The Theology of Plato
مبادئ علم الأحياء (لسبنسر ، هربرت)	اللاهوت الصوفي (لديونيسيوس الأريوباخي)
Principles of Biology	Mystical Theology
مبادئ علم الأخلاق (لسبنسر ، هربرت)	اللغة والحقيقة (لايربان ، ولبر)
Principles of Ethics	Language and Reality
مبادئ علم النفس (لسبنسر ، هربرت)	لغة الأخلاق (لميز ، رتشارد)
Principles of Psychology	The Language of Morals
مبادئ علم النفس (لوورد ، جيمس)	اللغة والصدق والمنطق (لآير)
Psychological Principles	Language, Truth and Logic
مبادئ الفلسفة (لديكارت)	لماذا المذهب الانساني ؟ (لثيلر ، ف . ك . س)
Principles of Philosophy	Why Humanism
المبادئ الفلسفية لرنيه ديكرت (لسبينوزا)	لودفيج فويرباخ (لانجلز ، فردريك)
Renati des Cartes Principia Philosophiae	Ludwig Feuerbach
مبادئ القانون (لهوبز)	(م)
Elements of Law	ما الميتافيزيقا ؟ (لهيدجر)
مبادئ القانون العام (لبيكون ، فرنسيس)	Was its Metaphysik ?
Elements of Common Law	مابعد الطبيعة (لأرسطو)
مبادئ اللاهوت (لأبرقلس)	ما وراء الخير والشر (لنيتشه)
Elements of Theology	Beyond Good and Evil
مبادئ الميتافيزيقا (لتيلر ، ألفرد)	ما وراء الواقعية المثالية (لايربان ، ولبر)
Elements of Metaphysics	Beyond Realism and Idealism
مبادئ المنطق التجريبي أو الاستقرائي (لفن ، جون)	المادبة (لأكسانوفان)
Principles of Empirical or Inductive Logic	Symposium
مبادئ نظرية الاحتمال (لنيجل ، ارنست)	المادبة (لأفلاطون)
Principles of the Theory of Probability	المادة والذاكرة (لبرجسون)
Theogony	Matière et Memoire
مبحث آلهة الكون (لهزيود)	ماركس والماركسيون ، التراث الغامض (لهوك ، سدني)
مبدأ النسبية (لهواينهد)	Marx and Marxists, the Ambiguous Legacy
The Principle of Relativity	مانفرد (لبيرون)
مثال الدين (لبنتلر ، جوزيف)	مبادئ الأخلاق والتشريع (لبنتام)
The Analogy of Religion	The Principles of Morals and Legislation
المجال الدائم للفلسفة (لياسبرز)	المبادئ الأساسية لعلم اجتماع القانون (لايرليش)
Der Philosophische Glaube	Fundamental Principles of Sociology of Law
The Perennial Scope of Philosophy	

- مجاورات بين فيلسوف ودارس القوانين العامة في
انجلترا (لهوبز)
Dialogues between a Philosopher and a
Student of Common Laws of England
محاولة من أجل نظرية جديدة في الرؤية (لباركلي)
Essay towards a New Theory of Vision
مدخل الى الفلسفة الرياضية (لرسيل)
Introduction to Mathematical Philosophy
مدخل الى فلسفة العلم (لتولن ، ستيفن)
Philosophy of Science : An Introduction
مدخل الى مقولات أرسطو (لفورفوروس)
Introduction to Aristotle's Categories
مدخل الى النظرية المنطقية (لستروسن)
Introduction to Logical Theory
المدينة الفاضلة (لديوجينيس)
Republic
المذكرات الباريسية (لسكوت ، جون)
Reportata Parisiensia
مذهب الفلسفة التركيبية (لسبنسر ، هربرت)
System of Synthetic Philosophy
مذهب في فلسفة الأخلاق (لهتشسون ، فرنسيس)
A System of Moral Philosophy
مذهب في المثالية المتعالية (لشيلنج)
System of Transcendental Idealism
مذهب في المنطق القياسي والاستقرائي (للم ، جون)
A System of Logic, Ratiocinative and
Inductive
مذهب المنفعة (للم ، جون ستيوارت)
Utilitarianism
مراجعة المسائل الأساسية في الأخلاق (لبرايس ،
رتشارد)
Review of the Principal Questions in
Morals
المسائل الخلافية (لتوما الاكوينى)
Quaestiones Disputatae
مسائل متعلقة بالحرية والضرورة والمصادفة
(لهوبز)
Questions Concerning Liberty, Nec-
sity and Chance
- مجال الفقه وتحديده (لاوستن ، جون)
The Province of Jurisprudence Deter-
mined
مجال الفقه وحدوده (لينتام)
Limits of Jurisprudence Defined
المجتمع المفتوح وأعداؤه (لهوبز)
The Open Society and its Enemies
مجلة ادنبرة
Edinburgh Review
المجلة السنوية للأدب
L'Année Littéraire
مجلة الميتافيزيقا والأخلاق
Revue de Métaphysique et Morale
المجلة الوضعية أو الانسانية
The Positivist Review, Humanity
مجموعة أبحاث تش . س . بيرس
Collected Papers of C.S. Peirce
المجموعة الفلسفية (لتوما الاكوينى)
Summa Contra Gentiles
المجموعة اللاهوتية (لتوما الاكوينى)
Summa Theologica
المجموعة المنطقية (لبطرس الأسباني)
Summulae Logicales
محاضرات الأكاديمية البريطانية
Proceedings of the British Academy
محاضرات الجمعية الأرسطية
Proceedings of the Aristotelian Society
محاضرات (لفيثوريا ، فرنسيس دي)
Relectiones
محاضرات عن فلسفة القانون الوضعي (لاوستن ،
جون)
Lectures on the Philosophy of Positive
Law
محاضرات في المنطق (لهاملتون ، ولیم)
Lectures on Logic
محاضرات في الميتافيزيقا (لهاملتون ، ولیم)
Lectures on Metaphysics

مقاصد الفلاسفة (للغزالي)	المسائل المتنوعة (لتوما الاكوينى)
مقال عن الحرية (لى ، جون ستيوارت)	Quaestiones Quodlibetales
The Essay on Liberty	المسيحية باعتبارها قديمة قدم الخلق ، أو الانجيل
مقال عن الميتافيزيقا (لبينتز)	باعتباره اعساده نشر لدين الطبيعة (لتيندال ، ماتيو)
Discourse on Metaphysics	Christianity as Old as the Creation, or the Gospel as Republication of the Religion of Nature
مقال فى العقل الانسانى (للوك)	المسيحية والماركسية (لهوك ، سدنى)
Essay Concerning Human Understanding	Christianity and Marxism
مقال فى علوم الانسان (لسان سيمون)	مشكلة السلوك (لتيلر ، ألفرد)
Essay on the Sciences of Man	The Problem of Conduct
مقال فى المنهج (لديكارت)	مشكلات الفلسفة (لرسل)
Discourse on Method	Problems of Philosophy
مقالات جديدة فى العقل الانسانى (للبينتز)	مصدر المعرفة الأخلاقية (لبرنتانو ، فرانس)
New Essays on the Human Understanding	The Origin of Ethical Knowledge
مقالات عن الدين (لى ، جون ستيوارت)	المظهر والحقيقة (لبرادلى)
Essays on Religion	Appearance and Reality
مقالات فلسفية (لرسل)	معارضة تعدد الصور (لتوماس من ستن)
Philosophical Essays	Contra Pluralitatem Formarum
مقالات فى العلم والحياة (لهوايتهد)	Erkenntnis
Essays in Science and Philosophy	المعرفة (مجلة)
مقالات فى قوى الانسان العقلية (لريد ، توماس)	المعرفة الانسانية . . . مجالها وحدودها (لرسل)
Essays on the Intellectual Powers of Man	Human Knowledge: Its Scope and Limits
مقالات فى الواقعية النقدية (لسانتيانا ، وآخرون)	المعرفة العامة (لشليك)
Essays in Critical Realism	Allgemeine Erkenntnislehre
مقالات مجموعة (لبرادلى)	معنى الله فى التجربة الانسانية (لهوكنج ، وليم)
مقالة تمهيدية (لدالمير)	The Meaning of God in Human Experience
Discours Préliminaire	معنى ماركس (لهوك ، سدنى)
مقالة فى تطبيق تحليل الاحتمالات فيما يتصل	The Meaning of Marx
برأى الأغلبية (لكوندورسيه)	مغامرات الأفكار (لهوايتهد)
Essai sur L'application de L'analyse aux Probabilités des D'ecision Prises à La Pluralité 'des Voix	Adventures of Ideas
Essay on Methods of Analysing Probability in its Relation to Majority Decisions.	مغامرات الجدال (لميلوبونتي)
مقالة فى مصدر المعارف البشرية (لكوندياك)	Les Aventures de la Dialectique
Essai sur L'origine des Connaissances Humaines	المفاهيم الرياضية للعالم المادى (لهوايتهد)
	Mathematical Concepts of the Material World

- مقالة في معطيات الوجدان المباشرة (لبرجسون)
 Essai sur les Données Immédiates de la
 Conscience
- الترجمة الانجليزية عنوانها :
 Time and Free-Will
- الزمان والارادة الحرة •
- مقالة في المنهج الفلسفي (لكولنجوود)
 Essay on Philosophical Method
- مقالة في الميتافيزيقا (لكولنجوود)
 An Essay on Metaphysics
- مقالة في وجود الله وصفاته (لكلاك ، صمويل)
 A Discourse Concerning the Being and
 Attributes of God
- مقدمة الى المنطق والمنهج العلمي (لنيجل، ارنست
 وكوهن ، موديس)
 An Introduction to Logic and Scientific
 Method
- مقدمة لاصول الاخلاق والتشريع (لينتنام)
 An Introduction to the Principles of
 Morals and Legislation
- مقدمة لتفسير الطبيعة (لبيكون ، فرنسيس)
 De Interpretatione Naturae Proemium
- مقدمة للفلسفة (ماريتان ، جاك)
 Introduction to Philosophy
- مقدمة للميتافيزيقا (لبرجسون)
 Introduction à la Métaphysique
- مقدمة لنظرية المعرفة (لفشته)
 Introduction to the Theory of Knowledge
- المسيحية بلا الغاز (لتولاند ، جون)
 Christianity not Mysterious
- المقولات (لأرسطو)
 Categories
- مكتبة الفلاسفة الأحياء
 Library of Living Philosophers
- ملاحظات على أسس الرياضيات (لفتجنشتين)
 Remarks on the Foundations of Mathe-
 matics
- الملحق السري (لكونت ، أوجست)
 Secret Addition
- المختصات (لابن رشد)
 Summaries
- المماثلة في الدين بين كونه طبيعيا أو منزلا (لبنلر)
 The Analogy of Religion Natural and
 Revealed
- مناجاة النفس (لأنسلم)
 Monologion
- المناقشات المتنوعة (لجون الباريسي)
 Quodlibet
- مناقشة ميتافيزيقية لمبدأ الفرد (لليمنتز)
 Disputatio Metaphysica de Principio
 Individui
- منبع الأخلاق والدين (لبرجسون)
 Les deux Sources de la Morale et de la
 Religion
- المنطق (لمن ، جون ستيفارت)
 Logic
- المنطق (لهيجل)
 Logik
- منطق الاستكشاف (لبوبر)
 The logic of Discovery
- المنطق الخالص (لجفنز ، ولیم)
 Pure Logic
- المنطق الرمزي (لفن ، جون)
 Symbolic Logic
- المنطق الصوري (لشيلر ، ف . ك س)
 Formal Logic
- المنطق الصوري التحليلي (لهوسرل)
 Formal and Transcendental Logic
- المنطق الفلسفي (لياسبرز)
 Philosophical Logic
- منطق للاستعمال - مدخل الى النظرية الارادية في
 المعرفة (لشيلر ، ف . ك . س)
 Logic for Use - An Introduction to the
 Voluntarist Theory of Knowledge
- منطق المصادفة (لفن ، جون)
 The Logic of Chance
- المنطق والمعرفة (لرسل)
 Logic and Knowledge
- منطق ولیم أوكام وأثره في العلم الفرنسي (لكني)
 (لسلاموشا)
 Die Aussagenlogik bei Wilhelm Ockamin
 Franzis Kanische.

نحو فهم كارل ماركس (لهوك ، سدنى) Towards the Understanding of Karl Marx	منهج علم الأخلاق (لسدجويك) The Method of Ethics
ترعة القديس توما العقلية (لرسليو ، بير) Intellectualism of St. Thomas	من هيغل الى ماركس (لهوك ، سدنى) From Hegel to Marx
نسق الطبيعة (لهولباخ) System of Nature	من وجهة نظر منطقية (لكواين ، ويلارد) From a Logical Point of View
النظام الحقيقى للعالم (لكثورث ، رالف) The True Intellectual System of the Universe	المواعظ الخمسة عشر (لبتلر ، جوزيف) Fifteen Sermons
نظام الحكم الوضعى (لكونت ، أوجست) The System of Positive Polity	الموجز (لايكتيتوس) Manual
نظرات فى حكومة بولندا (لروسو) Considerations on the Government of Poland	موجز فى علم الجمال (لكروتشه) Breviary of Aesthetics
النظرية العامة للوضعية (لكونت ، أوجست) The General View of Positivism	الموسوعة أو القاموس المنهجي للعلوم والفنون والصناعات Encyclopédie ou Dictionnaire Raisonné des Sciences, des Art et des Metiers
نظرية الأخلاق (لفشته) Theory of Morals	الموسوعة العالمية للعلم الموحد International Encyclopedia of Unified Science
النظرية العامة للقانون والدولة (لكزن ، هانز) General Theory of Law and State	موسوعة العلوم الفلسفية (لهيجل) Encyclopaedie der Philosophischen Wissenschaften
النظرية العامة للقانون والماركسية (لباشوكانييس) General Theory of Law and Marxism	مولد المأساة (لنييتشه) The Birth of Tragedy
نظرية القيمة (لايربان ، ولير) Valuation	مولد الروح العلماني فى نهاية العصور الوسطى (لدى لاجارد) La Naissance de L'Esprit Laique au Déclin du Moyen Age
نظرية المعرفة عند كانت (لبرتشارد) Kant's Theory of Knowledge	المتافيزيقا (لثاوفر اسطوس) Metaphysics
نظرية المقولات (لهارتمان ، كارل) The Doctrine of the Categories	ميتافيزيقا البرجماتية (لهوك ، سدنى) The Metaphysics of Pragmatism
نظرية مينونج عن الأشياء (لفندل) Meinong's Theory of Objects	مينون (لافلاطون) Meno
نعم ولا (لأبيلارد) Sic et Non (Yes and No)	(ن)
نقاط البدء (لفورفوريوس) Starting Points	نبذة عن الحكومة (لينتام) The Fragment on Government
نقد الحكم (لكانت) Critique of Judgment	
نقد العقل الخالص (لكانت) Critique of Pure Reason	
نقطة البداية فى الميتافيزيقا (لماريشال ، جوزيف) Le Point de Depart de la Métaphysique	

الوجود وبعض الفلاسفة (لجلسن ، ايتنين)
Being and Some Philosophers
الوجود والزمان (لهيدر)
Sein und Zeit
Being and Time
الوجود والعدم (لسارتر)
L'Etre et le Néant
وحدة الخبرة الفلسفية (لجلسن ، ايتنين)
The Unity of Philosophical Experience
الوضعية (لميزس ، رتشارد)
Positivism

(ي)

اليوميات الميتافيزيقية (لمارسل ، جبريل)
Journal Métaphysique
ينبوع الحياة (لابن جبرول)
The Source of life

(هـ)

هيباس الكبير (لأفلاطون)
Hippias Major
هرطقة بيرنت - تيلر (لتيلر ، ألفرد)
Burnet - Taylor Heresy
هكذا تكلم زرادشت (لستراوس ، رتشارد)
Thus Spoke Zarathustra
هكذا تكلم زرادشت (لنيتشه)
Thus Spoke Zarathustra
هل تقوم الفلسفة الأخلاقية على خطأ ؟ (لبرتشارد)
Does Moral Philosophy Rest on a Mis-
take ?
هورطانسيوس (لشيرون)
Hortensius
الهيئة السياسية (لهوبز)
De Corpore Politico

(و)

الواجب والجهل بالواقع (لبرتشارد)
Duty and Ignorance of Fact

المسردون في الموسوعة

J.L. ACKRILL, M.A.

Fellow, Tutor and Lecturer in Philosophy, Brasenose College, University of Oxford. Publications include contributions to *Bulletin of the Institute for Classical Studies of the University of London*, *Mind* and *Journal of Hellenic Studies*.

H. B. ACTON, M.A., D. PHIL.

Professor of Philosophy, Bedford College, University of London. Editor of *Philosophy*. Publications include: *The Illusion of the Epoch: Marxist-Leninism as a Philosophical Creed*, London, 1955, Boston, Mass., 1957; and contributions to *Mind*, *Philosophy* and *Proceedings of the Aristotelian Society*.

A. HILARY ARMSTRONG, M.A.

Gladstone Professor of Greek in the University of Liverpool. Publications include: *The Architecture of the Intelligible Universe in the Philosophy of Plotinus*, Cambridge, 1940; *An Introduction to Ancient Philosophy*, London, 1947, Westminster, Md, 1949; and *Plotinus*, London, 1953.

A. J. AYER, M.A., F.B.A.

Wykeham Professor of Logic in the University of Oxford, and Honorary Fellow of Wadham College, Oxford. Formerly Grote Professor of the Philosophy of the Mind, University College, London. Publications include: *Language, Truth and Logic*, London, 1936; *The Foundations of Empirical Knowledge*, London, 1940; *Thinking and Meaning* (Inaugural Lecture), London, 1947; *The Problem of Knowledge*, London, 1956; and *An Anthology of Logical Positivism*, Glencoe, Ill., 1957).

ERROL BEDFORD, B.A.

Lecturer in Moral Philosophy in the University of Edinburgh. Publications include contributions to *Proceedings of the Aristotelian Society* and *Proceedings of the XITH International Congress of Philosophy*, Amsterdam, 1953.

SIR ISAIAH BERLIN, C.B.E., M.A.

Professor of Social and Political Theory in the University of Oxford. Publications include: *Karl Marx*, Oxford, 1939; *The Inevitability of History*, Lon-

don, 1954; *Two Concepts of Liberty*, Oxford, 1958; and contributions to *Mind* and *Proceedings of the Aristotelian Society*.

KARL BRITTON, M.A., A.M.

Professor of Philosophy, King's College, University of Durham. Publications include: *Communication. A Philosophical Study of Language*, London, 1939; *J.S. Mill*, London, 1953; and contributions to *Journal of Philosophy*, *Proceedings of the Aristotelian Society* and *Cambridge Review*.

JOSEPH G. DAWSON, B.A., PH.L.

Lecturer in Medieval Philosophy in the University of Glasgow. Publications include: *Aquinas: Selected Political Writings* (translation), Oxford, 1948; and contributions to *The Springs of Morality*, London, 1956, and *The Scots Philosophical Quarterly*.

M. A. E. DUMMETT, M.A.

Fellow of All Souls College, University of Oxford. Publications include contributions to *The Philosophical Review* and *Proceedings of the Aristotelian Society*.

DOROTHY M. EMMET, M.A.

Professor of Philosophy in the University of Manchester. Publications include: *Whitehead's Philosophy of Organism*, London, 1932; *The Nature of Metaphysical Thinking*, London, 1945; *Function, Purpose and Powers*, London, 1958; and contributions to *Mind*, *Philosophy* and *Proceedings of the Aristotelian Society*.

A. C. EWING, M.A., LITT. D., PHIL.

Reader in Philosophy in the University of Cambridge and Director of Studies in Moral Sciences, Trinity Hall, Cambridge. Publications include: *Idealism: a Critical Survey*, London 1934; *The Individual, the State and World Government*, New York, 1947; *The Fundamental Questions of Philosophy*, London 1951; and contributions to *Mind*, *Philosophy* and *Philosophy and Phenomenological Research*.

MARVIN FARBER, PH.D.

Chairman of the Department of Philosophy at Buffalo University. President of the International Phenomenological Society. Editor of *Quarterly Journal* and *Philosophy and Phenomenological Research*. Publications include: *Phenomenology as a Method and as a Philosophical Discipline*. Buffalo, 1928; *The Foundation of Phenomenology*, Harvard, 1943; *Husserl*. Buenos Aires, 1956; and *Philosophy for the Future* (Editor), New York, 1949.

J.N. FINDLAY, M.A., PH.D., F.B.A.

Professor of Philosophy, King's College, University of London. Publications include: *Meinong's Theory of Objects*, Oxford, 1933; *Hegel: a Re-examina-*

tion, London, 1958; and contributions to *Mind*, *Philosophy* and *Philosophical Research*.

THOMAS GILBY, O.P., S.T.L., PH.D.

Publications include: *Phoenix and Turtle. The Unity of Knowing and Being*, London, 1950; *Between Community and Society, A Philosophy and Theology of the State*, London, 1953; and *Principality and Polity. Aquinas and the Rise of State Theory in the West*, London, 1958.

ROLAND HALL, B.A., B. PHIL.

Lecturer in Philosophy, Queen's College, Dundee, University of St Andrews. Publications include contributions to *The Philosophical Review* and *The Philosophical Quarterly*.

R. M. HARE, M.A.

Fellow of Balliol College, University of Oxford. Publications include: *The Language of Morals*, Oxford; 1952; and contributions to *Mind* and *Proceedings of the Aristotelian Society*.

R. HARRÉ, M.A., B.SC., B. PHIL.

Lecturer in Philosophy in the University of Leicester. Publications include contributions to *The Philosophical Review*, *Philosophy* and *Analysis*.

H. L. A. HART, M.A.

Professor of Jurisprudence in the University of Oxford and fellow of University College, Oxford.

D. J. B. HAWKINS, D.D., PH.D.

Publications include: *A Sketch of Mediaeval - Philosophy*, London, 1946; *Essentials of Theism*, London, 1959; *Being and Becoming*, London, 1954; and *Crucial Problems of Modern Philosophy*, London 1957.

P. L. HEATH, B.A.

Lecturer in Logic in the University of St. Andrews. Publications include: *The Nature of Sympathy* by Max Scheler (translation), London and New York, 1954; *Dialectical Materialism* by Gustav Wetter (translation), London and New York, 1958; and contributions to *The Philosophical Quarterly* and *Proceedings of the Aristotelian Society*.

RONALD W. HEPBURN, M.A., PH.D.

Lecturer in Moral Philosophy in the University of Aberdeen. Publications include: *Metaphysical Beliefs* (with Alasdair Macintyre and Stephen Toulmin), London, 1957; *Christianity and Paradox*, London, 1958; and contribu-

tions to *Proceedings of the Aristotelian Society*, *The Philosophical Quarterly* and *Philosophy*.

EDMUND HILL, O.P., S.T.L., M.A.

Tutor in philosophy to students of the Dominican Order. Publications include: *Nine Sermons of Saint Augustine on The Psalms* (translation), London, 1958; and contributions to *Blackfriars* and *Life of The Spirit*.

WALTER KAUFMANN, PH.D., M.A., B.A.

Associate Professor of Philosophy in the University of Princeton. Publications include: *Nietzsche: Philosopher, Psychologist, Antichrist*, Princeton, 1950; *Existentialism from Dostoevsky to Sartre* (Editor), New York, 1956; London, 1957; *Critique of Religion and Philosophy*, Philadelphia, 1958; *From Shakespeare to Existentialism: Between Poetry, Religion, and Philosophy*, Boston, 1959; and contributions to *Commentary*, *Journal of the History of Ideas* and *The Philosophical Review*.

I. G. KIDD, M.A., B.A.

Lecturer in Greek in the University of St. Andrews. Publications include contributions to *Classical Quarterly* and *Classical Review*.

G. S. KIRK, M.A.

Fellow of Trinity Hall, and Lecturer in Classics in the University of Cambridge. Publications include: *Heraclitus, the Cosmic Fragments*, Cambridge, 1954; and *The Presocratic Philosophers* (with J.E. Raven), Cambridge, 1957.

STEPHAN KORNER, JUR. DR., PH.D.

Professor of Philosophy in the University of Bristol. Publications include: *Kant*, London, 1955; *Conceptual Thinking*, Cambridge, 1955, New York, 1958; *Observation and Interpretation* (Editor), London, 1957; and contributions to *Mind*, *Proceedings of the Aristotelian Society* and *The Philosophical Review*.

J. D. MABBOTT, C.M.G., B. LITT., M.A.

Fellow and Tutor of St. John's College, University of Oxford. Publications include: *The State and the Citizen*, London, 1948; and contributions to *Contemporary British Philosophy*, London, 1956; *Mind*, *Proceedings of the Aristotelian Society* and *Philosophy*.

ALASDAIR MACINTYRE, B.A., M.A.

Lecturer in Philosophy in the University of Leeds. Publications include: *Marxism: An Interpretation*, London, 1953; *Metaphysical Beliefs* (with Ronald W. Hepburn and Stephen Toulmin), London, 1957; *The Unconscious*, London, 1958; and contributions to *Mind*, *Philosophy* and *The Philosophical Quarterly*.

Regius Professor of Moral Philosophy in the University of Aberdeen. *Stanton* Lecturer in the Philosophy of Religion in the University of Cambridge, 1956-9. Publications include: *Christian Faith and Communist Faith*, London, 1953; *A Study in Ethical Theory*, London, 1957; and contributions to *Contemporary British Philosophy*, *Proceedings of the Aristotelian Society* and *The Philosophical Quarterly*.

D. G. C. MACNABB, M.A.

Fellow, Senior Tutor and Lecturer in Philosophy, Pembroke College, University of Oxford. Publications include: *David Hume, His Theory of Knowledge*, London, 1951; and contributions to *Proceedings of the Aristotelian Society* and *Revue Internationale de Philosophie*.

PHILIP MERLAN, DR., IUR., DR. PHIL.

Professor of Philosophy, Scripps College and Claremont Graduate School, California. Publications include: *From Platonism to Neoplatonism*, The Hague, 1953; and contributions to *Journal of the History of Ideas*, *Transactions of the American Philological Association* and *Philosophy and Phenomenological Research*.

ERNEST NAGEL, B.S. IN S.S., M.A., PH. D.

John Dewey Professor in Philosophy at Columbia University in the City of New York. Past-President of the Association of Symbolic Logic and of the American Philosophical Association. Publications include: *Introduction to Logic and Scientific Method* (with M. R. Cohen), New York, 1934; *Principles of the Theory of Probability*, Chicago 1939; *Sovereign Reason*, Glencoe, Ill., 1954; and *Logic without Metaphysics*, Glencoe, Ill., 1957.

P. H. NOWELL-SMITH, A.M., M.A.

Professor of Philosophy in the University of Leicester. Publications include: *Ethics*, Oxford, 1955; and contributions to *Mind* and *Proceedings of the Aristotelian Society*.

JAMES O'CONNELL, M.A., PH. D.

Lecturer, University College, Ibadan.

D.J. O'CONNOR, M.A., PH. D.

Professor of Philosophy in the University of Exeter. Publications include: *John Locke*, London, 1952; *Introduction to Symbolic Logic*, 1953; *Introduction to the Philosophy of Education*, London, 1957; and contributions to *Mind* and *Philosophy*.

R. S. PETERS, B.A., PH. D.

Reader in the Department of Philosophy and Psychology, Birkbeck College, University of London. Publications include : *Hobbes*, London, 1956 ; *The Concept of Motivation*, London, 1958; and contributions to *Mind*, *Philosophy* and *Analysis*.

ANTHONY QUINTON, M.A.

Fellow and Tutor of New College, and Lecturer in Philosophy in the University of Oxford. Publications include contributions to *Philosophy*, *Politics and Society*, Oxford, 1956 ; *The Nature of Metaphysics*, London, 1957 ; *Mind*, *Proceedings of the Aristotelian Society* and *Victorian Studies*.

RICHARD ROBINSON, B. LITT., M.A. D.

Fellow of Oriel College, University of Oxford. Publications include ; *The Province of Logic*, London, 1931 ; *Plato's Earlier Dialectic*, New York, 1941, Oxford, 1953 ; *Definition*, Oxford, 1950.

ERWIN I. J. ROSENTHAL, LITT. D., D. PHIL. M.A.

Lecturer in Hebrew in the University of Cambridge. Publications include : *Averroes' Commentary on Plato's "Republic"*, Cambridge, 1956 ; and contributions to *Islamic Culture* and *The Listener*.

GILBERT RYLE, M.A.

Waynflete Professor of Metaphysical Philosophy in the University of Oxford. Editor of *Mind*. Publications include : *The Concept of Mind*, London, 1949 ; and *Dilemmas*, Cambridge, 1954.

RUTH LYDIA SAW, B.A., PH. D.

Head of the Department of Philosophy, Birkbeck College, and Reader in Philosophy in the University of London. Publications include : *The Vindication of Metaphysics*, London, 1951; *Leibniz*, London, 1954; and contributions to *Proceedings of the Aristotelian Society* and *Literary Guide*.

P.F. STRAWSON, M.A.

Fellow of University College, and Lecturer in Philosophy in the University of Oxford. Publications include : *Introduction to Logical Theory*, London, 1952 ; *Individuals*, London, 1959 ; and contributions to *The Revolution in Philosophy*, London, 1956 ; *The Nature of Metaphysics*, London, 1957 ; *Philosophy*, *Mind* and *The Philosophical Review*.

F. A. TAYLOR, M.A., CHEVALIER DE LA LÉGION D'HONNEUR.

Librarian, Christ Church, University of Oxford. Publications include : *Voltaire's Lettres Philosophiques*, Oxford, 1943.

IVO THOMAS, O.P., M.A., S.T.M.

Visiting Professor in Logic in the University of Notre Dame, Indiana. Formerly Vice-Regent of Studies in the English Dominican Province. Publications include : *Aristotle's "De Anima" and the "Commentary" of St Thomas Aquinas* (translation), Yale, 1951 ; *A History of Formal Logic* by I. M. Bochenski (translation), Indiana, 1959 ; and contributions to *Mind*, *Blackfriars* and *Dominican Studies*.

J. O. URMSON, M.A.

Fellow of Corpus Christi College, University of Oxford. Formerly Professor of Philosophy in the University of St Andrews, and Visiting Associate Professor at Princeton University. Publications include *Philosophical Analysis*, Oxford, 1956 ; and contributions to *Logic and Language*, Oxford, 1953 ; *Essays in Conceptual Analysis* London, 1956 ; and *Essayse in Moral Philosophy*, Seattle, 1958.

JAMES WARD SMITH, PH. D.

Associate Professor of Philosophy at Princeton University. Publications include : *Theme for Reason*, Princeton, 1957 ; and contributions to *Mind*, *Journal of the History of Ideas* and *Journal of Philosophy*.

G. J. WARNOCK, M.A.

Fellow and Tutor in Philosophy, Magdalen College, University of Oxford. Publications include : *Berkeley*, London, 1953 ; *English Philosophy since 1900*, London, 1958 ; and contributions to *Logic and Language*, Oxford, 1953 ; *Essays in Conceptual Analysis*, London, 1956 ; and *The Nature of Metaphysics*, London, 1957.

ALAN R. WHITE, B.A.

Lecturer in Philosophy in the University of Hull. Publications include : *G.E. Moore*, Oxford, 1958 ; and contributions to *Mind*, *Proceedings of the Aristotelian Society* and *Philosophy and Phenomenological Research*.

B. A. O. WILLIAMS, M.A.

Lecturer, Department of Philosophy, University College, University of London. Publications include contributions to *The Nature of Metaphysics*, London, 1957 ; *Proceedings of the Aristotelian Society*, *Mind* and *Philosophy*.

مراجع في الفلسفة

This list of books is far from comprehensive. Generally more difficult books have been excluded unless they have some claim to be classics; books in languages other than English have also been kept to a minimum.

ANCIENT PHILOSOPHY

GENERAL

Early Greek Philosophy by J. Burnet. Black, London and Macmillan, New York, 4th ed. 1930.

The Presocratic Philosophers by G.S. Kirk and J.E. Raven. C.U.P., Cambridge and New York, 1957.

The Theology of the Early Greek Philosophers by W. Jaeger. O.U.P., Oxford and New York, 1947.

The Physical World of the Greeks by S. Sambursky, tr. M. Dagut. Routledge, London, 1956.

Socrates and the Socratic Schools by E. Zeller, tr. O.J. Reichel. Longmans, London, 1885.

Stoics, Epicureans and Sceptics by E. Zeller, tr. O. J. Reichel. Longmans, London 1892.

The Greek Thinkers by T. Gomperz, tr. L. Magnus and G.G. Berry. Murray, London, 1901-12; Humanities, New York.

Die Stoa by M. Pohlenz. Gottingen, 1948-9.

Stoics and Sceptics by E. Bevan. O.U.P., Oxford, 1913.

History of Cynicism by D.R. Dudley. Methuen, London, 1937.

The Greek Cynics by F. Sayre. 1948.

The Greek Atomists and Epicurus by C. Bailey. O.U.P., Oxford, 1928.

Roman Stoicism by E. V. Arnold. O.U.P., Oxford, 1911, reprinted 1958.

Stoic and Epicurean by R. D. Hicks. Longmans, London and New York, 1910.

INDIVIDUAL PHILOSOPHERS

ARISTOTLE

The Works of Aristotle, Oxford translation. O.U.P., Oxford and New York, 1928-52.

Aristotle by W.D. Ross. Methuen, London, 1923; Barnes & Noble, New York, 1955.

Aristotle by W. Jaeger, tr. R. Robinson. O.U.P., Oxford, 1934 and New York, 1948.

CICERO

De Officiis by Cicero, tr. W. Miller. (Loeb Classical Library) Heinemann, London and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1896.

De Natura Deorum by Cicero, tr. F. Brooks, Methuen, London, 1896.

De Finibus by Cicero, tr. H. Rackham. (Loeb Classical Library) Heinemann,

- London and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1937.
- Academica* by Cicero, tr. H. Rackham. (Loeb Classical Library) Heinemann, London and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1933.
- EPICETETUS**
- Works*: by Epictetus, tr. A. Oldfather. (Loeb Classical Library) Heinemann, London and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1925-8.
- EPICURUS**
- Epicurus and his Gods* by A.J. Festugiere, tr. C.W. Chilton. Blackwell, Oxford, 1955; Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1956.
- Extant Remains* by Epicurus, ed. and tr. C. Bailey. O.U.P., Oxford, 1926.
- LUCRETIVS**
- On the Nature of Things* by Lucretius, tr. W. H. Rouse. (Loeb Classical Library) Heinemann, London and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1924.
- MARCUS AURELIUS**
- Meditations* etc. by Marcus Aurelius, ed. J.G. Jennings. Blackie, London, 1917.
- PLATO**
- Dialogues* by Plato, tr. B. Jowett. O.U.P., Oxford, 4th ed. (revised) 1953.
- Plato, the Man and his Work* by A. E. Taylor. Methuen, London, 1926; Humanities, New York.
- PLOTINUS**
- Complete English Translations* by S. Mackenna, rev. B.S. Page. Warner, London, 1917-30.
- Selections in Translation*. Introduction and notes by A.H. Armstrong. Allen & Unwin, London, 1953.
- The Philosophy of Plotinus* by W. R. Inge. Longmans, London and New York, rev. ed. 1948.
- The Architecture of the Intelligible Universe in the Philosophy of Plotinus* by A.H. Armstrong. C.U.P., Cambridge, 1940.
- SENECA**
- Moral Essays* by Seneca, tr. J. W. Basore. (Loeb Classical Library) Heinemann, London and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1935. .
- For translations of works of other Greek Philosophers, see especially the above-mentioned works of Burnet and of Kirk and Raven.
- MEDIEVAL PHILOSOPHY**
- GENERAL**
- History of Christian Philosophy in the Middle Ages* by E. Gilson. Sheed & Ward, London and Random, New York, 1955.
- A Sketch of Medieval Philosophy* by D. J. B. Hawkins Sheed & Ward, London, 1946; New York, 1947.
- Medieval Thought from St Augustine to Ockham* by G. Leff Penguin, London and Baltimore, 1958.
- Selections from Medieval Philosophers* ed. R. McKeon. Scribner's, London, 1930-1 and New York, 1929.
- Encyclopedia of Islam* ed. J. H. Kramers and Sir H. A. R. Gibb. Luzac, London, 1954-9.
- A Library of Fathers* ed. E. B. Pusey and others. O.U.P., Oxford, 1838-85.

- A History of Philosophy*, Vols. 2 and 3, by F.C. Copleston. Burns & Oates, London, 1953; Newman, Westminster, Maryland, 1950-3.
- INDIVIDUAL PHILOSOPHERS
- ABELARD
- Selections from Medieval Philosophy*, Vol. 1, ed R. McKeon, Scribner's, London 1930-1 and New York, 1926.
- Peter Abailard* by J.K. Sikes. C.U.P., Cambridge, and Macmillan, New York, 1932.
- AQUINAS
- Philosophical Texts* by Aquinas, ed. T. Gilby. O.U.P., Oxford and New York, 1951.
- The Christian Philosophy of St Thomas Aquinas* by E. Gilson (with a catalogue of his works by I.T. Eschmann). Sheed & Ward, London, 1957.
- Aquinas* by F. C. Copleston. Penguin, London and Baltimore, 1955.
- The Life of St Thomas Aquinas* by K. Foster.
- AUGUSTINE
- Confessions* by Augustine, tr. Sir T. Matthew, rev. R. Huddleston. Burns & Oates, London, 1954; Regnery, Chicago, Ill., 1956.
- The City of God* by Augustine, tr. J. Healey, ed. R. Tasker. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York, 1957.
- On Christian Doctrine and Enchiridion* by Augustine, tr. J. S. F. Law. Clark, Edinburgh, 1892.
- A Guide to the City of God* by M. Versfeld. Sheed & Ward, London, 1958.
- Saint Augustine* by H. Marrou. Longmans, London, 1957.
- AVERROES
- Tahafut al-tahafut* by Averroes, tr. S. van den Bergh. Luzac, London, 1955.
- Commentary on Plato's Republic* by Averroes, ed, and tr. E. I. J. Rosenthal. C.U.P., Cambridge, 1956.
- Political Thought in Medieval Islam*, Ch. IX, by E. I.J. Rosenthal. C.U.P., Cambridge, 1958.
- Ibn Rushd (Averroes)* by L. Gautheir. Paris, 1948.
- AVICENNA
- Avicenna on Theology* by A.J. Arberry. Murray, London, 1951.
- Avicenna's Psychology* by F. Rahman. O.U.P., Oxford, 1952.
- Avicenna: Scientist and Philosopher* ed. G.N. Wickens. Luzac, London, 1952.
- Avicenna. His life and works* by S.N. Afnan. London, 1958.
- BACON, ROGER
- The Opus Maius* by Roger Bacon, tr. R. B. Burke. Pennsylvania U.P., Philadelphia, 1928.
- Roger Bacon and His Search for a Universal Science* by Stewart Easton. Blackwel, Oxford and Columbia U.P., New York, 1952.
- BOETHIUS
- Work* by Boethius, tr. H.F. Stewart. (Loeb Classical Library) Heinemann, London and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1918.
- BONAVENTURA
- The Philosophy of St Bonaventure* by E.

Gilson, tr. Dom I. Trethowan. Sheed & Ward, London, 1938.

CAJETAN

The Analogy of Names by Cajetan, tr. E. A. Bushinski. Duquesne U.P., Pittsburgh, Pa.

The Concept of Being by Cajetan, tr. E. A. Bushinski. Duquesne U.P., Pittsburgh, Pa.

Existence and Analogy, pp. 92-121, by E. L. Mascall. Longmans, London and New York, 1949.

The Analogy between God and the World, pp. 205-475, by H. Lyttkens, tr. A. Poignant. Lundequist, Uppsala and Harrasowitz, Wiesbaden, 1953.

SCOTUS, DUNS

Duns Scotus by S. R. S. Harris. O.U.P., Oxford, 1927; Humanities, New York.

ERIGENA

Selections from Medieval Philosophers, Vol. I, by Johannes Scotus Erigena, ed. R. McKeon. Scribner's, London, 1930-1 and New York, 1926.

Johannes Scotus Erigena, a Study in Mediaeval Philosophy by H. Bett. C.U.P., Cambridge, 1925.

MAIMONIDES

The Guide of the Perplexed by Maimonides, tr. M. Friedlander. Routledge, London and Dutton, New York, 1947.

The Eight Chapters on Ethics by Maimonides, tr. J. I. Gorfinkle. Columbia U.P., New York, 1912.

The Teachings of Maimonides by A. Cohen. Routledge, London, 1927.

PETER OF SPAIN

Petri Hispani Summulae Logicales by

Peter of Spain, ed. I. M. Bochenski. Turin, 1947.

WILLIAM OF OCCAM

Selections from Medieval Philosophy, Vol. II, by William of Occam, ed. R. McKeon. Scribner's London, 1930-1 and New York, 1926.

Philosophical Writings by William of Occam, tr. P. Boehner, Nelson, Edinburgh and New York, 1957.

The Logic of William of Ockam by E. A. Moody. Sheed & Ward, London, 1935.

Many of the earlier medieval philosophers have had none of their works translated; they are to be found in the original, especially in the *Patrologia Graeca* and the *Patrologia Latina*, both edited by Migne (Paris).

MODERN PHILOSOPHY

(Some introductory and classical works on main topics)

HISTORY OF PHILOSOPHY

History of Philosophy by F. C. Copleston. Burns & Oates, London, 1947; Newman Press, New York.

History of Western Philosophy by H. Hoffding, reprinted 1956.

History of Western Philosophy by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London. 1946: Simon & Schuster, New York, 1947.

History of Modern Philosophy by H. Hoffding, tr. B. Meyer. Macmillan, London, reprinted 1956; Dover, New York, 1955.

A History of Philosophy by C.C.J. Webb O.U.P., Oxford and New York, 1915.

Contemporary European Philosophy by I. M. Bochenski, tr. Donald Nicholl and

- Karl Aschenbrenner. California U.P., California, 1957.
- English Philosophy since 1900* by G.J. Warnock. O.U.P., Oxford and New York, 1958.
- THEORY OF KNOWLEDGE AND METAPHYSICS**
- (i) *Some easier classics*
- Meditations on the First Philosophy* by R. Descartes, tr. J. Veitch. Simpkin and Marshall, London, 1853.
- Essay concerning Human Understanding* by J. Locke, ed. R. Wilburn. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York, 1947.
- Dialogues between Hylas and Philonous* by G. Berkeley. Collier, (Harvard Classics, Vol. 37), New York, 1910.
- Principles of Human Knowledge* by G. Berkeley, ed. C. Simon. Routledge, London, 1907.
- Inquiry concerning the Human Understanding* by D. Hume, ed. L. Selby-Bigge. O.U.P., Oxford, 1902; Collier (Harvard Classics, Vol. 37), New York, 1910.
- Essay on the Intellectual Powers of Man* by T. Reid, ed. A. Woozley. Macmillan, London, 1941.
- Prolegomena to any Future Metaphysics* by I. Kant, ed. and tr. P. Lucas. Manchester U.P., Manchester, 1953; ed. and tr. P. Carus. Open Court, La Salle, Ill.
- (ii) *Some useful contemporary works*
- The Problems of Philosophy* by B. A. W. Russell. O.U.P., Oxford, 1912.
- The Revolution in Philosophy* by A.J. Ayer, D. Pears and others. Macmillan, London, 1955; Yale, New Haven, Conn.
- The Foundation of Phenomenology* by M. Farber. Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1943.
- Logic and Language* (first and second series) ed. A.G.N. Flew. Blackwell, Oxford, 1951-3.
- New Essays in Philosophical Theology* ed. A.G.N. Flew and A. MacIntyre. S.C.M., London, 1955; Macmillan, New York, 1956.
- Readings in Philosophical Analysis* ed. H. Feigl and W. Sellars. Appleton-Century-Crofts, New York, 1949.
- Theory of Knowledge* by A. Woozley. Hutchinson, London, 1949.
- Readings in the Philosophy of Science* ed. H. Feigl and Brodrick. Appleton-Century-Crofts, New York, 1953.
- Introduction to the Philosophy of Science* by S. Toulmin. Hutchinson, London, 1953; Rinehart, New York.
- Fundamentals of Symbolic Logic* by A. Ambrose and M. Lazerovitz. Rinehart, New York, 1948.
- Introduction to Symbolic Logic* by A. H. Basson and D. J. O'Connor. University Tutorial Press, London, 3rd ed. 1959.
- A Handbook of Logic* by Brennan. New York, 1957.
- Introduction to Logic and Scientific Method* by M.R. Cohen and E. Nagel. Routledge, London and Harcourt, New York, 1934.
- Scientific Method and Probability* by P.H. Niddich. London, 1958.
- Symbolic Logic* by I. Copi. Macmillan, London and New York, 1954.
- Probability and Induction* by W. Kneale. O.U.P., Oxford and New York, 1949.
- The Logical Problem of Induction* by G. von Wright. Blackwell, Oxford, rev. ed. 1957.

See also under; Boole, Frege, Jevons, Russell, Popper, Quine and Venn, below.

AESTHETICS

Philosophies of Beauty (selections) by E. F. Carritt. O.U.P., Oxford and New York, 1931.

Beauty and other Forms of Value by S. Alexander. Macmillan, London, 1933.

Breviary of Aesthetics by B. Croce, tr. D. Ainslie. Houston, 1915.

Aesthetic by B. Croce, tr. D. Ainslie. Owen & Vision, London, 1953; Noonday, New York, 1956.

Feeling and Form by S. Langer. Routledge, London, 1953.

Critique of Judgement by I. Kant, tr. J. C. Meredith. O.U.P., Oxford, 1952.

Principles of Art by R. G. Collingwood. O.U.P., Oxford, 1938.

The History of Aesthetic by B. Bosanquet. Allen & Unwin, London, 1892; Macmillan, New York.

Essays in Aesthetics and Language ed. W. Elton and others. Blackwell, Oxford, 1954.

ETHICS

(i) General Introductions

Ethics by P. H. Nowell-Smith. Blackwell, Oxford, 1957.

Ethics by G. E. Moore. O.U.P., Oxford and New York, 1947.

The Language of Morals by R. Hare. O.U.P., Oxford, 1952.

The Logic of Moral Discourse by P. Edwards. Free Press, Glencoe, Ill., 1955.

A Modern Introduction to Moral Philosophy by A. Montefiore. Routledge, London, 1958.

(ii) Some classical works

The Republic by Plato, ed. F. M. Cornford. O.U.P., Oxford, 1941.

The Nicomachean Ethics by Aristotle, tr. H. Joachim, ed. D. A. Rees. O.U.P., Oxford and New York, 1951.

Ethics by B. de Spinoza, tr. Boyle. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York, 1955.

Inquiry concerning the Principles of Morals by D. Hume. O.U.P., Oxford, 1902; Liberal Arts Press, New York, 1955.

Fundamental Principles of the Metaphysics of Ethics by I. Kant, tr. T. Abbott. Longmans, London, 3rd ed. 1907.

Review of the Principal Questions in Morals by R. Price, ed. D. D. Raphael. O.U.P., Oxford, 1948.

The Philosophy of Right by G. Hegel, tr. T. M. Knox. O.U.P., Oxford and New York, 1942.

Utilitarianism by J. S. Mill. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York.

Prolegomena to Ethics by T. H. Green, ed. A. C. Bradley. O.U.P., Oxford, 1883.

Principia Ethica by G. E. Moore. C.U.P., Cambridge, 1903.

See also under: Bentham, Braithwaite, Broad, Butler, Clarke, Dewey, Edwards, Grotius, Green, Hartmann, Hobbes, Hutcheson, Marx, Nietzsche, Pritchard, Ross, Rousseau, Schlick, Sidgwick, Spencer, Stevenson, Taylor and Toulmin, below.

INDIVIDUAL PHILOSOPHERS

AYER

Language Truth and Logic by A. J. Ayer. Gollancz, London, 2nd ed. 1946; Dover, New York, 2nd rev. ed. 1952.

- The Foundations of Empirical Knowledge* by A. J. Ayer. Macmillan, London, 1940.
- Thinking and Meaning* (Inaugural Lecture at London) by A. J. Ayer. Lewis, London, 1947.
- Philosophical Essays* by A. J. Ayer. Macmillan, London, 1954; St Martins, New York, 1955.
- The Problem of Knowledge* by A. J. Ayer. Penguin, London and Baltimore, 1956.
- BACON, FRANCIS
- Works* by F. Bacon, ed. J. Spedding, R. L. Ellis and D. D. Heath. Longmans, London, 1857-74.
- Philosophical Works* by F. Bacon, ed. J. M. Robertson. Routledge, London, 1905.
- The Philosophy of Francis Bacon* by F. H. Anderson. Chicago U.P., Chicago, 1948.
- Francis Bacon* by J. Nichol. Blackwood, London, 1907.
- The Philosophy of Francis Bacon in Ethics and the History of Philosophy* by C. D. Broad. Kegan Paul, London, 1952.
- Francis Bacon* by A. E. Taylor. British Academy, London, 1927.
- BENTHAM
- Works* by J. Bentham, ed. J. Bowring. Tait, Edinburgh, 1838-43.
- Introduction to the Principles of Morals and Legislation* by J. Bentham, ed. L. Lafleur. Hafner, London and New York, 1948.
- Theory of Fictions* by J. Bentham, ed. C. K. Ogden. Routledge, London, 1932.
- Fragment on Government and Introduction to the Principles of Morals* by J. Bentham, ed. W. Harrison. Blackwell, Oxford and Macmillan, New York, 1948.
- The English Utilitarians* by L. Stephen. London School of Economics, London, 1950; Peter Smith, Gloucester, Mass.
- The Growth of Philosophical Radicalism* by E. Halévy, tr. M. Morris. Faber & Faber, London, 1928.
- Bentham and the Ethics of Today* by David Baumgardt. Princeton U.P., Princeton, N.J., 1952.
- Philosophical Essays* (No. II) by A. J. Ayer. Macmillan, London, 1954; St Martins, New York, 1955.
- BERGSON
- Time and Free Will* by H. Bergson, tr. F. G. Pogson. Allen & Unwin, London, 1910.
- Matter and Memory* by H. Bergson, tr. N. M. Paul and W. S. Palmer. Allen & Unwin, London, 1911.
- Laughter* by H. Bergson, tr. C. Brereton and F. Rothwell Macmillan, London.
- Introduction to Metaphysics* by H. Bergson, tr. T. E. Hulme. Macmillan, London, 1913.
- Creative Evolution* by H. Bergson, tr. A. Mitchell. Macmillan, London, 1954.
- The Two Sources of Morality and Religion* by H. Bergson, tr. R. Andra and C. Brereton. Macmillan, London, 1935.
- BERKELEY
- Works* by G. Berkeley, ed. A. A. Luce and T. E. Jessop. Nelson, Edinburgh and New York, 1948-57.
- New Theory of Vision, etc.* by G. Berkeley. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York, 1954.
- Philosophical Writings* by G. Berkeley,

- sel. T. E. Jessop. Texas U.P., Austin, Texas, 1953.
- Berkeley* by G. J. Warnock. Penguin, London and Baltimore, 1953.
- BLACK**
- The Nature of Mathematics* by M. Black. Routledge, London, 1953.
- Language and Philosophy* by M. Black. Codnell U.P., Ithaca, N.Y., 1949.
- Problems of Analysis* (Philosophical Essays) by M. Black. Routledge, London, 1954.
- BOOLE**
- The Mathematical Analysis of Logic* by G. Boole. Blackwell, Oxford, 1948 (reprint).
- Investigation of the Laws of Thought* by G. Boole. Dover, New York, 1953 (reprint).
- BOSANQUET**
- Knowledge and Reality* by B. Bosanquet. Kegan Paul, London, 1885.
- Logic* by B. Bosanquet. O.U.P., Oxford, 2nd ed. 1931.
- A History of Aesthetic* by B. Bosanquet. Allen & Unwin, London, 1904; Macmillan, New York.
- The Philosophical Theory of the State* by B. Bosanquet. Allen & Unwin, London, 4th ed. 1923.
- The Principle of Individuality and Value* by B. Bosanquet. Macmillan, London, 1912.
- The Value and Destiny of the Individual* by B. Bosanquet. Macmillan, London, 1913.
- Some Suggestions in Ethics* by B. Bosanquet. Macmillan, London, 1918.
- Implication and Linear Inference* by B. Bosanquet. Macmillan, London, 1920.
- BRADLEY**
- Ethical Studies* by F. Bradley. O.U.P., Oxford, 2nd ed. with notes, 1927.
- Principles of Logic* by F. Bradley. O.U.P., Oxford, 2nd ed. with notes and essays, 1922 and New York, 1927.
- Appearance and Reality* by F. Bradley. O.U.P., Oxford, rev. ed. 1930.
- Essays on Truth and Reality* by F. Bradley. O.U.P., Oxford, 1914.
- Collected Essays* (containing articles not republished in *Essay on Truth and Reality*) by F. Bradley. O.U.P., Oxford, 1935.
- BRAITHWAITE**
- Moral Principles and Inductive Policies* (*Proc. Brit. Acad.*) by R. Braithwaite. O.U.P., Oxford, 1950.
- Scientific Explanation* by R. Braithwaite. C.U.P., Cambridge, 1953.
- An Empiricist's View of the Nature of Religious Belief* (Eddington Memorial Lecture) by R. Braithwaite. C.U.P., Cambridge, 1955.
- The Theory of Games as a Tool for the Moral Philosopher* by R. Braithwaite. C.U.P., Cambridge, 1955.
- BROAD**
- Perception, Physics and Reality* by C.D. Broad. C.U.P., Cambridge, 1914.
- Scientific Thought* by C.D. Broad. Kegan Paul, London, 1923.
- The Mind and its Place in Nature* by C. D. Broad. Kegan Paul, London, 1925.
- Five Types of Ethical Theory* by C.D. Broad. Kegan Paul, London, 1930; Humanities, New York.

- An Examination of McTaggart's Philosophy* by C.D. Broad. C.U.P., Cambridge, 1933-8.
- Ethics and the History of Philosophy* (Essays) by C. D. Broad. Routledge, London, 1952.
- Religion, Philosophy and Psychical Research* (Essays) by C.D. Broad. Routledge, London, 1953.
- The Philosophy of C. D. Broad* ed. P. A. Schilpp. (Library of Living Philosophers) Northwestern U.P., Evanston, Ill., (forthcoming).
- Sense-Perception and Matter* by M. Lean. Routledge, London, 1953.
- BUTLER**
- Fifteen Sermons* by J. Butler. Knapton, London, 1726.
- The Analogy of Religion* by J. Butler. Knapton, London, 1736.
- Butler's Moral Philosophy* by A. Duncan-Jones. Penguin, London and Baltimore, 1952.
- Cambridge Platonists: see Whichcote, Glanvill and More.
- CARNAP**
- Logical Syntax of Language* by R. Carnap, tr. A. Smeaton. Kegan Paul, London, 1937.
- Introduction to Semantics* by R. Carnap. O.U.P., Oxford and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1942.
- Formalization of Logic* by R. Carnap. Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1947.
- Meaning and Necessity* by R. Carnap. Chicago U.P., Chicago, Ill., 2nd ed. 1956.
- The Logical Foundations of Probability* by R. Carnap. Routledge, London, 1950.
- Introduction to Symbolic Logic and its Applications* by R. Carnap. 1958.
- CASSIRER**
- Language and Myth* by E. Cassirer, tr. S. K. Langer. Harper, London and New York, 1946.
- An Essay on Man* by E. Cassirer. O.U.P., Oxford and Yale U.P., New Haven, Conn., 1944.
- The Philosophy of Symbolic Forms* by E. Cassirer, tr. C. Hendel. O.U.P., Oxford and Yale U.P., New Haven, Conn., 1953-5.
- The Myth of the State* by E. Cassirer. O.U.P., Oxford and Yale U.P., New Haven, Conn., 1946.
- Determinism and Indeterminism in Modern Physics* by E. Cassirer, tr. O. Benfey. O.U.P., Oxford and New York, 1956.
- The Problem of Knowledge* by E. Cassirer, tr. W. Woglom and C. Hendel. O.U.P., Oxford and Yale U.P., New Haven, Conn., 1950.
- The Philosophy of Ernst Cassirer* ed. P. A. Schilpp. (Library of Living Philosophers) C.U.P., Cambridge and Northwestern U.P., Evanston, Ill., 1949.
- CLARKE**
- A Demonstration of the Being and Attributes of God* (Boyle Lectures 1704-5) by S. Clarke. Knapton, London, 1705.
- Leibniz-Clarke Correspondence* ed. H. Alexander. Manchester U.P., Manchester 1956.

COHEN

- Reason and Nature* by M.R. Cohen. Kegan Paul, London, 1931; Free Press, Chicago, 1953.
- An Introduction to Logic and Scientific Method* by M.R. Cohen (with E. Nagel). Routledge, London and Harcourt, New York, 1934.
- Law and the Social Order* by M.R. Cohen. Harcourt Brace, New York, 1933.
- A Preface to Logic* by M.R. Cohen. Routledge, London, 1946; Meridian, New York.
- The Meaning of Human History* by M.R. Cohen. Open Court, La Salle, Ill., 1947.
- Studies in Philosophy and Science* by M. R. Cohen. Holt, New York, 1949.
- Reason and Law* by M.R. Cohen. Free Press, Chicago, 1950.

COLLINGWOOD

- Religion and Philosophy* by R. G. Collingwood. Macmillan, London, 1916.
- Speculum Mentis* by R. G. Collingwood. O.U.P., Oxford, 1924.
- Idea of Nature* by R. G. Collingwood. O.U.P., Oxford, 1944.
- Idea of History* by R. G. Collingwood, ed. T.M. Knox. O.U.P., Oxford and New York, 1946.
- Autobiography* by R. G. Collingwood. O.U.P., Oxford, 1951.
- Essay on Metaphysics* by R. G. Collingwood. O.U.P., Oxford and New York, 1940.
- Principles of Art* by R. G. Collingwood. O.U.P., Oxford and New York, 1938.
- The New Leviathan* by R. G. Collingwood. O.U.P., Oxford, 1942.

COMTE

- Early Essays on Social Philosophy* by A. Comte, H. D. Hutton. Routledge, London, 1911.
- Cours de Philosophie Positive* by A. Comte. Paris, 1830-42.
- Condensed translation of *Cours de Philosophie Positive*, entitled *The Positive Philosophy of Auguste Comte* by A. Comte, tr. H. Martineau. Bell, London, 3rd ed. 1896.
- A Discourse on the Positive Spirit* by A. Comte, tr. S. Beesley. Reeves, London, 1903.
- A General View of Positivism* by A. Comte, tr. J. H. Bridges. Routledge, London, 1910; Speller New York.
- The Catechism of Positive Religion* by A. Comte, tr. R. Congreve. Kegan Paul, London, 3rd ed. 1891.

CONDORCET

- Sketch of the Historical Picture of the Human Mind* by A. N. de Condorcet, tr. J. Barraclough. Weidenfeld & Nicholson, London, and Philosophical Library, New York, 1956.

CROCE

- Aesthetic* by B. Croce, tr. D. Ainslie. Owen & Vision, London, 1953; Noonday, New York, 1956.
- Philosophy of the Practical* by B. Croce. Macmillan, London, 1913.
- Logic as the Science of the True Concept* by B. Croce. Macmillan, London, 1917.
- Theory and History of Historiography* by B. Croce. Macmillan, London, 1921.
- My Philosophy, and other Essays* by B. Croce, sel. R. Klubansky, tr. E.F. Carr. Allen & Unwin, London, 1949.

CUDWORTH

The True Intellectual System of the Universe, etc. by R. Cudworth. Royston, London, 1678.

A Treatise Concerning Eternal and Immutable Morality by R. Cudworth. Knapton, London, 1731.

DESCARTES

Philosophical Works by R. Descartes, tr. E. S. Haldane and G. R. T. Ross. C.U.P., Cambridge 1931.

Philosophical Writings, a Selection by R. Descartes, tr. and ed. E. Anscombe and P. Geach. Nelson, Edinburgh and New York, 1954.

DEWEY

Experience and Nature. by J. Dewey. Open Court, London and Chicago, 1925.

The Quest for Certainty by J. Dewey. Allen & Unwin, London, 1930; New York, 1929.

Logic, the Theory of Enquiry by J. Dewey. Allen & Unwin, London and New York, 1939.

Human Nature and Conduct by J. Dewey. Allen & Unwin, London, 1922.

Philosophy of John Dewey ed. P. A. Schilpp. (Library of Living Philosophers) Northwestern U.P., Evanston and Chicago, Ill., 2nd ed. 1951.

John Dewey, an Intellectual Portrait by S. Hook. Day, New York, 1939.

DIDEROT

Selected Philosophical Writings by. D. Diderot, ed. Lough. C.U.P., Cambridge and New York, 1953.

DUCASSE

Philosophy as a Science by C. Ducasse.

Hafner, London and New York, 1941.
Nature, Mind and Death by C. Ducasse. Open Court, La Salle, Ill., 1951.

ENGELS

Anti-Dühring by F. Engels. Lawrence & Wishart, London, 1955.

Ludwig Feuerbach by F. Engels, tr. C. Dutt. Lawrence & Wishart, London, 1936; Int. Publishers, New York.

Dialectics of Nature by F. Engels, tr. C. Dutt. Lawrence & Wishart, London 1955; Int. Publishers, New York, 1940.

EDWARDS

Enquiry into the Modern Notion of the Freedom of the Will by J. Edwards. Boston, 1754.

FREGE

Philosophical Writings by G. Frege, tr. P. Geach and M. Black. Blackwell, Oxford, 1952.

Foundations of Aesthetic by G. Frege, tr. J. Austin. Blackwell, Oxford, 2nd ed. 1953.

GASSENDI

Syntagma Philosophiae Epicuri by P. Gassendi. Amsterdam, 1684.

The Philosophy of Gassendi (English précis) by G. S. Brett. Macmillan, London, 1908.

GILSON

God and Philosophy by E. Gilson. O.U.P., Oxford and Yale U.P., New Haven, Conn., 1941.

History of Christian Philosophy in the Middle Ages by E. Gilson. Sheed & Ward, London, 1955.

- GLANVILL
The Vanity of Dogmatising by J. Glanvill. London, 1661.
Philosophical Considerations by J. Glanvill. London, 1666.
- GOODMAN
The Structure of Appearance by N. Goodman. O.U.P., Oxford and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1951.
Fact, Fiction and Forecast by N. Goodman. Athlone, London, 1954.
- GREEN
Prolegomena to Ethics by T.H. Green, ed. A.C. Bradley. O.U.P., Oxford, 1883.
Works of T.H. Green (excluding the above), ed. R.L. Nettleship. Longmans, London, 1885-8.
- GROTIUS
De Jure Belli et Pacis Libri Tres (with abridged tr.) by H. Grotius, tr. W. Whewell. C.U.P., Cambridge, 1854.
The Social and Political Idea of Some Great Thinkers of the 16th and 17th Centuries by F.J.C. Hearnshaw. Har-
 rap, London, 1926.
- HAMILTON
Lectures on Metaphysics and Logic by Sir W. Hamilton, ed. H. L. Mansel and J. Veitch. Edinburgh, 1859-60.
An Examination of Sir William Hamilton's Philosophy by J. S. Mill. Longmans, London, 1889.
- HARE
The Language of Morals by R. Hare. O.U.P., Oxford and New York, 1952.
- HARTMANN, C.R.E. VON
The Philosophy of the Unconscious by C. R. E. Von Hartmann, tr. W. C. Coupland. Routledge, London, 1931.
- HARTMANN, N.
Ethics by N. Hartmann, tr. S. Coit Allen & Unwin, London, 1932; Macmillan, New York.
- HEGEL
Philosophy of Right by G. Hegel, tr. T. M. Knox. O.U.P., Oxford, 1942.
Lectures on the History of Philosophy by G. Hegel, tr. J. Haldane and Simpson. Routledge, London, 1955 (reissue); Humanities, New York, 1954.
Lectures on the Philosophy of History by G. Hegel, tr. J. Sibree. Bell, London, 1878; Dover, New York, 1956.
Phenomenology of the Mind by G. Hegel, tr. J. B. Baillie. Allen & Unwin, London and Macmillan, New York, 1931.
Philosophy of Hegel by W.T. Stace. Macmillan, London, 1924.
Hegel: A Re-examination by J.N. Findlay. London, 1958.
- HEIDEGGER
Being and Time by M. Heidegger. 1958.
What is Philosophy? by M. Heidegger, tr. W. Kluback and J.T. Wilde. Vision Press, London and New York, 1958.
- HICKS
Thought and Real Existence by G.D. Hicks. O.U.P., Oxford, 1936.
The Philosophical Bases of Theism (Hibbert Lectures) by G.D. Hicks. Allen & Unwin, London, 1937.

Critical Realism by G. D. Hicks. Macmillan, London, 1938.

HOBBS

English Works by T. Hobbes, ed. Sir W. Molesworth. London, 1839-45.

Latin Works by T. Hobbes, ed. Sir W. Molesworth. London 1839-45.

Leviathan by T. Hobbes, ed. M. Oakshott. Blackwell, Oxford, 1946.

Hobbes by E. S. Peters. Penguin, London and Baltimore, 1956.

HOCKING

Lasting Elements of Individualism by W. E. Hocking. Yale U.P., New Haven, Conn., 1937.

Types of Philosophy by W. E. Hocking. Scribner's London, 1929.

Thoughts of Death and Life by W. E. Hocking. Harper, London and New York, 1937.

The Meaning of God in Human Experience by W. E. Hocking. O.U.P., Oxford and Yale U.P., New Haven, Conn., 1912.

Human Nature and its Remaking by W. E. Hocking. Yale U.P., New Haven, Conn., 1929.

Rethinking Missions by W. E. Hocking.

HOOK

The Metaphysics of Pragmatism by S. Hook. Open Court, London and Chicago, Ill., 1927.

From Hegel to Marx by S. Hook. Gollancz, London, 1936.

Education for Modern Man by S. Hook. Dial, New York, 1946.

Reason, Social Myths and Democracy by Hook. Humanities, New York.

HUME

Treatise of Human Nature by D. Hume. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York, 1956.

Inquiry concerning the Human Understanding and Inquiry concerning the Principles of Morals by D. Hume, ed. L. Selby-Bigge. O.U.P., Oxford, 1895.

Dialogues concerning Natural Religion by D. Hume, ed. N. Kemp Smith. O.U.P., Oxford, 1935.

David Hume, His Theory of Knowledge by D. G. C. McNabb. Hutchinson, London, 1951.

The Life of David Hume by E. C. Mossner. Nelson Edinburgh, 1954.

HUSSERL

Logische Untersuchungen by E. Husserl. Halle, rev. ed. 1931.

Ideen zu einer reinen Phänomenologie, Vol. I, tr. as *Ideas: General Introduction to Pure Phenomenology* by E. Husserl, tr. W. R. Boyce Gibson. Allen & Unwin, London and Macmillan, New York, 1931-52.

HUTCHESON

Inquiry into the Original of our Ideas of Beauty and Virtue by F. Hutcheson. London, 1720.

Essay on the Nature and Conduct of our Passion by F. Hutcheson. Knapton, London, 1730.

A System of Moral Philosophy (posthumous) by F. Hutcheson. Glasgow and London, 1755.

Extracts in *British Moralists* ed. L. Selby-Bigge. O.U.P., Oxford, 1897.

JAMES

The Will to Believe by W. James. Dover, New York.

- Principles of Psychology* by W. James. Macmillan, London, 1901; Holt, New York.
- Pragmatism* by W. James Longmans, London and New York, 1943.
- The Varieties of Religious Experience* by W. James. Longmans, London, 1952; Modern Library, New York, 1936.
- A Pluralistic Universe* by W. James. Longmans, London and New York, 1943.
- The Meaning of Truth* by W. James. Longmans, London and New York, 1909.
- Some Problems of Philosophy* by W. James. Longmans, London and New York, 1940.
- Memories and Studies* by W. James. Longmans, New York, 1911.
- Collected Essays and Reviews* by W. James. Longmans, London and New York, 1920.
- JASPERS**
- Perennial Scope of Philosophy* by K. Jaspers, tr. R. Manheim. Routledge, London, 1950.
- Man in the Modern Age* by K. Jaspers, tr. E. and C. Paul. Routledge, London, 1951.
- Reason and Anti-Reason in our Time* by K. Jaspers, tr. S. Godman. S.C.M., London, 1952.
- Reason and Existenz* by K. Jaspers, tr. W. Earl, Routledge, London, 1956.
- The Philosophy of K. Jaspers* ed. P. A. Schilpp. (Library of Living Philosophers) Tudor, New York, 1957.
- JEVONS**
- The Principles of Science* by F. Jevons. O.U.P., Oxford, 1874.
- Studies in Deductive Logic* by F. Jevons. London, 1880.
- KANT**
- Critique of Pure Reason* by I. Kant, tr. N. Kemp Smith. Macmillan, London, 1929; St Martins, New York.
- Critique of Practical Reason, etc.* by I. Kant, tr. T. Abbott. Longmans, London and New York, 1909.
- Critique of Judgment* by I. Kant, tr. J. Meredith. O.U.P., Oxford and New York 1952.
- Prolegomena to any Future Metaphysics* by I. Kant, ed. and tr. P. Lucas. Manchester U.P., Manchester, 1953; ed. and tr. P. Carus. Open Court, La Salle, Ill.
- The Moral Law* by I. Kant, tr. H. J. Paton. Hutchinson, London, 1948.
- The Categorical Imperative* by H. J. Paton. Hutchinson, London, 2nd ed. 1953; Chicago U.P., Chicago, Ill., 1948.
- Kant's Metaphysic of Experience* by H. J. Paton. Allen & Unwin, London and Macmillan, New York, 1936.
- Kant* by S. Korner. Penguin, London and Baltimore, 1955.
- KIERKEGAARD**
- Concept of Dread* by S. Kierkegaard, tr. W. Lowrie. O.U.P., Oxford and Princeton U.P., Princeton, N.J., 1944.
- Fear and Trembling* by S. Kierkegaard tr. W. Lowrie. O.U.P., Oxford and Princeton U.P., Princeton, N.J., 1944.
- For Self-Examination* by S. Kierkegaard, tr. W. Lowrie and D. F. Swenson. O.U.P., Oxford and Princeton U.P., Princeton, N.J., 1941.
- Concluding Unscientific Postscript* by S. Kierkegaard, tr. D.F. Swenson, ed. W.

- Lowrie. O.U.P., Oxford and Princeton U.P., Princeton, N.J., 1941.
- Søren Kierkegaard* by J. Hohlenberg, tr. T.H. Croxall. Routledge, London and Pantheon, New York, 1954.
- LEIBNIZ
- New Essays Concerning the Human Understanding* by G. Leibniz, tr. Langley. 1896.
- The Monadology*, etc. by G. Leibniz, tr. R. Latta. O.U.P., Oxford, 1898.
- Theodicy* by G. Leibniz, tr. E.M. Hugard. Routledge, London, 1952.
- Discourse on Metaphysics* by G. Leibniz, tr. P. Lucas and Grint. Manchester U.P., Manchester, 1953; Branes & Noble, New York, 1954.
- Leibniz-Clarke Correspondence* ed. H. Alexander. Manchester U.P., Manchester, 1956.
- A Critical Exposition of the Philosophy of Leibniz* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London, 2nd ed. 1937; Humanities, New York.
- Leibniz* by R. L. Saw. Penguin, London and Baltimore, 1954.
- LEWIS
- Survey of Symbolic Logic* by C. I. Lewis. California U.P., Berkeley, Calif., 1918.
- Mind and the World Order* by C. I. Lewis. Scribner's, London and New York, 1928.
- Symbolic Logic* by C. I. Lewis (with C. H. Langford). Dover, London and New York, 1932.
- An Analysis of Knowledge and Valuation* by C. I. Lewis. Open Court, La Salle, Ill., 1946.
- The Ground and Nature of Right* by C. I. Lewis. Columbia U.P., New York, 1955.
- LOCKE
- Two Treatises of Government* by J. Locke, ed. T. Cook. Hafner, London and New York, 1956.
- Essay Concerning Human Understanding* (abridged) by J. Locke, ed. R. Wilburn. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York, 1947.
- Some Thoughts concerning Education* by J. Locke, ed. R. H. Quick C.U.P., Cambridge, 1899; ed. C. W. Eliot. Harvard U.P. (Harvard Classics, Vol. 37), Cambridge, Mass., 1910.
- John Locke* by D. J. O'Connor. Penguin, London and Baltimore, 1952.
- MALEBRANCHE
- De la Recherche de la Vérité* by N. Malebranche. Paris, 1674-8.
- A Treatise of Morality* by N. Malebranche, tr. J. Shipton. London, 1699.
- Dialogues on Metaphysics and Religion* by N. Malebranche. tr. M. Ginsberg. Macmillan, London and New York, 1923.
- MACH
- Contributions to the Analysis of Sensations* by E. Mach. Dover, New York, 1897.
- The Science of Mechanics* by E. Mach, tr. T. McCormack. Open Court, London and La Salle, Ill., 4th ed. 1919.
- MARCEL
- Philosophy of Existence* by G. Marcel, tr. M. Harari. Harvill, London, 1949.
- Le Mystère de l'Être* (Gifford Lectures) by G. Marcel, tr. G. S. Fraser and R. Hague. Harvill, London, 1951.

MCTAGGART

- The Nature of Existence* by J. McTaggart. C.U.P., Cambridge and Macmillan, New York, 1927.
- Studies in the Hegelian Dialectic* by J. McTaggart, C.U.P., Cambridge, 2nd ed. 1922.
- Some Dogmas of Religion* by J. McTaggart. Arnold, London, 1930.
- Philosophical Studies* by J. McTaggart, ed. S. Keeling. Arnold, London, 1934.
- An Examination of McTaggart's Philosophy* by C. D. Broad. C.U.P., Cambridge and New York, 1933-8.

MARITAIN

- Introduction to Philosophy* by J. Maritain, tr. E. Watkin. Sheed & Ward, London and New York, 2nd ed. 1947.
- Existence and the Existent* by J. Maritain. Doubleday, New York, 1957.
- The Degrees of Knowledge* by J. Maritain, tr. G. Phelan. Bles, London, 1937; Scribner's, New York, 1958.

MARX

- Manifesto of the Communist Party* by K. Marx (with F. Engels). Reeves, London, 1888.
- Theses on Feuerbach* (en Engels' Ludwig Feuerbach, q.v.).
- Marx* by I. Berlin. O.U.P., Oxford, 1948.
- The Critique of the Hegelian Philosophy of Right* by K. Marx.
- The Jewish Question* by K. Marx. 1843.
- Political Economy and Philosophy* (notebooks of 1844) by K. Marx.
- The Holy Family* by K. Marx (with F. Engels). Moscow, 1956; Lawrence & Wishart, London, 1956.
- The German Ideology* by K. Marx (with

F. Engels). Lawrence & Wishart, London, 1953; Int. Publishers, New York.

The Poverty of Philosophy by K. Marx. Lawrence & Wishart, London, 1956.

Preface to *Critique of Political Economy* by K. Marx, tr. N. I. Stone. Kegan Paul, London and Int. Library Publishing Co., New York, 2nd ed. 1904.

Preface to *Capital* (2nd edition) by K. Marx. Hamburg, 1872.

MEINONG

- Meinong's Theory of Objects* by J. N. Findlay. O.U.P., Oxford, 1933.

MILL, JAMES

- Essay on Government* by James Mill. C.U.P., Cambridge and New York, 1937.
- Analysis of the Phenomena of the Human Mind* by James Mill, ed John S. Mill, London, 1869.
- James Mill, A Biography* by A. Bain. London, 2nd ed. 1887.

MILL, JOHN, S.

- A System of Logic* by John S. Mill. Longmans, London, 1884 and New York, 1929.
- On Liberty; Representative Government and Utilitarianism* by John S. Mill. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York, 1954.
- An Examination of Sir William Hamilton's Philosophy* by John S. Mill. Longmans, London, 1889.
- Autobiography* by John S. Mill. O.U.P., Oxford and Columbia U.P., New York, 1924.
- Nature; The Utility of Religion and Theism* by John S. Mill. Watts, London, 1904.

- The English Utilitarians* by L. Stephen. London School of Economics, London, 1950; Peter Smith, Gloucester, Mass.
- The Philosophy of J. S. Mill* by R. P. Anschutz. O.U.P., Oxford and New York, 1953.
- J.S. Mill* by K. Britton. Penguin, London and Baltimore, 1953.
- MISES**
- Probability, Statistics and Truth* by R. von Mises, tr. J. Neyman and others. Hodge, London, 1939.
- Positivism* by R. von Mises. O.U.P., Oxford and Braziller, New York, 1956.
- MOORE**
- Principia Ethica* by G. E. Moore C.U.P., Cambridge and New York, 1954.
- Some Main Problems of Philosophy* by G. E. Moore. Allen & Unwin, London and Macmillan, New York, 1953.
- Ethics* by G. E. Moore O.U.P., Oxford and New York, 1947.
- Philosophical Studies* by G. E. Moore. Routledge, London, 1922; Humanities, New York, 1921.
- Philosophical Papers* by G. E. Moore. Allen & Unwin, London and Macmillan, New York, 1959.
- The Philosophy of G. E. Moore* ed. P. Schilpp. (Library of Living Philosophers) Tudor, New York, 1952.
- G. E. Moore, A Critical Exposition* by A. R. White. Blackwell, Oxford, 1958.
- MORE**
- Works* by H. More. London, 1675-9.
- MORRIS**
- Six Theories of Mind* by C. W. Morris. Chicago U.P., Chicago, Ill., 1932.
- Foundations of the Theory of Signs* by C. W. Morris. Chicago U.P., Chicago, Ill., 1938.
- Paths of Life* by C. W. Morris. New York 1942.
- Signs, Language and Behaviour* by C.W. Morris. Prentice-Hall, New York, 1946.
- Varieties of Human Value* by C. W. Morris. Chicago U.P., Chicago, Ill., 1956.
- NAGEL**
- Introduction to Logic and Scientific Method* by E. Nagel (with M. R. Cohen). Routledge, London and Harcourt, New York, 1934.
- Sovereign Reason (Essays)* by E. Nagel. Glencoe, Ill., 1954.
- Logic without Metaphysics* by E. Nagel. Glencoe, Ill., 1957.
- NIETZSCHE**
- A Nietzsche Reader* ed. W. A. Kaufmann. O.U.P., Oxford and Princeton U.P., Princeton N.J., 1950.
- Nietzsche: Philosopher, Psychologist, Antichrist* by W. A. Kaufmann. Princeton U.P., Princeton, N.J., 1950.
- The Tragic Philosopher* by F. A. Lea. Methuen, London, 1957.
- PEIRCE**
- Collected Papers* by C. S. Peirce, ed. C. Hartshorne and P. Weiss. Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1931-5.
- Philosophy of Peirce (Selected Writings)* ed. J. Buchler. Kegan Paul, London, 1940.
- Values in a Universe of Chance* by C. S. Peirce, ed. Wiener. Dover, New York, 1958.
- Peirce and Progenatism* by W. B. Gallie. Penguin, London and Baltimore, 1952.

POPPER

The Open Society and its Enemies by K. Popper. Routledge, London, 3rd ed. 1957.

Poverty of Historicism by K. Popper. Routledge, London 1957.

Logic of Scientific Discovery by K. Popper. Routledge, London, 1959.

PRICE, H. H.

Perception by H. H. Price. Methuen, London, 1954.

Hume's Theory of the External World by H. H. Price. O.U.P., Oxford and New York, 1940.

Thinking and Experience by H. H. Price. Hutchinson, London, 1953.

PRICE, R.

A Review of the Principal Questions in Morals by R. Price ed. D. D. Raphael. O.U.P., Oxford and New York, 1948.

PRICHARD

Kant's Theory of Knowledge by H. Prichard. O.U.P., Oxford, 1909.

Knowledge and Perception (Posthumous essays) by H. Prichard. O.U.P., Oxford and New York, 1950.

Moral Obligation (Posthumous essays) by H. Prichard. O.U.P., Oxford and New York, 1949.

QUINE

Mathematical Logic by W. Quine. O.U.P., Oxford and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1951.

Methods of Logic by W. Quine. Routledge, London, 1952; Holt, New York, 1950.

From a Logical Point of View by W.

Quine. O.U.P., Oxford and Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1953.

REID

An Inquiry into the Human Mind, on the Principles of Common sense by T. Reid. Edinburgh, 1764.

Essays on the Intellectual Powers of Man by T. Reid. abr. ed. A. D. Woozley. Macmillan. London 1941; St Martins, New York.

ROSS

The Right and the Good by Sir W. Ross. O.U.P., Oxford, 1930.

The Foundations of Ethics by Sir W. Ross. O.U.P., Oxford and New York, 1939.

ROUSSEAU

Du Contrat Social by J.-J. Rousseau, tr. and ed. G. D. H. Cole. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York, 1955.

Political Writings by J.-J. Rousseau, tr. F. Watkins. Nelson, Edinburgh, 1953.

ROYCE

The Religious Aspect of Philosophy by J. Royce. Peter Smith, Gloucester, Mass., 1958.

The Conception of God by J. Royce. Macmillan, New York, 1897.

Study of Good and Evil by J. Royce. Macmillan, New York, 1898.

The World and the Individual by J. Royce. Macmillan, New York, 1900-2.

The Philosophy of Loyalty by J. Royce. Macmillan, New York, 1908.

W. James and Other Essays by J. Royce. Macmillan, New York, 1911.

The Sources of Religious Insight by J.

- Royce. Clark, Edinburgh and Scribner's, New York, 1912.
- The Problem of Christianity* by J. Royce. Macmillan, New York, 1913.
- Lectures on Modern Idealism* by J. Royce. Yale U.P., New Haven, Conn., 1919.
- Fugitive Essays* by J. Royce. Harvard U.P., Cambridge, Mass., 1920.
- RUSSELL
- A Critical Exposition of the Philosophy of Leibniz* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London, 2nd ed. 1937; Humanities, New York.
- The Principles of Mathematics* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London, 2nd ed. 1950; Norton, New York, 1938.
- Philosophical Essays* by B. A. W. Russell. Longmans, London and New York, 1910.
- Principia Mathematica* by B. A. W. Russell (with A. N. Whitehead). C.U.P., Cambridge, 2nd ed. 1927.
- The Problems of Philosophy* by B. A. W. Russell, Williams & Norgate, London and Holt, New York, 1912.
- Our Knowledge of the External World* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London, 2nd ed. 1949; Humanities, New York.
- Principles of Social Reconstruction* by B. A. W. Russell, Allen & Unwin, London, 2nd ed. 1920; Century, New York, 1916.
- Mysticism and Logic, and Other Essays* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London, 1917; Barnes & Noble, New York, 1954.
- Introduction to Mathematical Philosophy* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London, 2nd ed. 1949; Macmillan, New York, 1924.
- The Practice and Theory of Bolshevism* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London, 1921; Macmillan, New York, 1949.
- The Analysis of Matter* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London and Macmillan, New York, 1921.
- On Education Especially in Early Childhood* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London and Liveright, New York, 1926.
- An Inquiry into Meaning and Truth* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London, 1940; Humanities, New York.
- The Philosophy of Bertrand Russell* ed. P. A. Schilpp. (Library of Living Philosophers) C.U.P., Cambridge and Northwestern University, Evanston, Ill., 1944.
- History of Western Philosophy* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London and Simon & Schuster, New York, 1946.
- Human Knowledge, its Scope and Limits* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London and Simon & Schuster, New York, 1948.
- Authority and the Individual* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London and Simon & Schuster, New York, 1949.
- Human Society in Ethics and Politics* by B. A. W. Russell. Allen & Unwin, London, 1954; Simon & Schuster, New York, 1955.

Logic and Knowledge (Essays, 1901-50) by B. A. W. Russell, ed. R. Marsh. Allen & Unwin, London, 1956; Macmillan, New York.

My Philosophical Development by B. A. W. Russell. Simon & Schuster, New York, 1959.

RYLE

The Concept of Mind by G. Ryle. Hutchinson, London, 1949; Barnes & Noble, New York, 1950.

Dilemmas by G. Ryle. C.U.P., Cambridge, 1954.

SANTAYANA

The Life of Reason by G. Santayana. Constable, London and Scribner's, New York, 1954.

The Sense of Beauty by G. Santayana. Black, London, 1896; Dover, New York, 1955.

Realms of Being by G. Santayana. Constable, London, 1928-40; Scribner's, New York, 1942.

The Philosophy of G. Santayana ed. P. Schilpp. (Library of Living Philosophers). C.U.P., Cambridge and Tudor, New York, 1943.

SARTRE

Being and Nothingness by J.-P. Sartre, tr. H.E. Barnes; Methuen, London and Philosophical Library, New York, 1957.

Existentialism and Humanism by J.-P. Sartre, tr. P. Mairet, Methuen, London, 1955; Philosophical Library, New York.

Literary and Philosophical Essays by J.-P. Sartre, tr. A. Michelson, Rider, London, 1955.

Transcendence of the Ego by J.-P. Sartre, tr. F. Williams and R. Kirkpatrick.

Vision Press, London, 1958; Noonday, New York, 1957.

SCHILLER

Humanism: Philosophical Essays by F. C. S. Schiller. Macmillan, London, 2nd ed. 1912.

Studies in Humanism by F. C. S. Schiller. Macmillan, London, 2nd ed. 1912.

Formal Logic by F. C. S. Schiller, Macmillan, London, 2nd ed. 1931.

Logic for Use by F. C. S. Schiller. Bell, London, 1929.

SCHLICK

Space and Time in Contemporary Physics by F. Schlick, tr. H. L. Brose. O.U.P., Oxford, 1920.

Problems of Ethics by F. Schlick. New York, 1939.

Gesammelte Aufsätze (1926-36) by F. Schlick. Vienna, 1938.

Philosophy of Nature by F. Schlick. New York, 1949.

SCHOPENHAUER

Essays from the Parerga and Paralipomena by A. Schopenhauer, tr. T. B. Saunders. Allen & Unwin, London, 1951.

The World as Will and Idea by A. Schopenhauer, tr. R.B. Haldane and J. Kemp. Routledge, London, 1883.

SIDGWICK

The Methods of Ethics by H. Sidgwick. London, 1930 (reissue).

Lectures on the Ethics of Green, Spencer and Martineau by H. Sidgwick, ed. E. C. Jones. Macmillan, London, 1902.

SPENCER

A System of Synthetic Philosophy by H. Spencer. Williams & Norgate, London, 1862-92

Data of Ethics by H. Spencer. Williams & Norgate, London, 1879.

SPINOZA

Ethics by B. de Spinoza, tr. A. Boyle. (Everyman) Dent, London and Dutton, New York, 1955.

Political Works by B. de Spinoza with tr. A. Wernham. O.U.P., Oxford and New York, 1958.

Spinoza by S. Hampshire. Penguin, London and Baltimore, 1952.

Vindication of Metaphysics: A Study in the Philosophy of Spinoza by R. L. Saw. Macmillan, London, 1951; St Martins, New York.

STEVENSON

Ethics and Language by C. Stevenson. Yale U.P., New Haven, Conn., 1944.

TAYLOR

The Problem of Conduct by A. E. Taylor. Macmillan, London, 1901.

Elements of Metaphysics by A. E. Taylor. Methuen, London, 1903.

The Faith of a Moralist by A. E. Taylor. Macmillan, London, 1951; St Martins, New York.

Philosophical Studies by A. E. Taylor. Macmillan, London, 1934.

TOULMIN

Examination of the Place of Reason in Ethics by S. Toulmin. C.U.P., Cambridge and New York, 1950.

Philosophy of Science, an Introduction

by S. Toulmin. Hutchinson, London and Rinehart, New York, 1953.

The Uses of Argument by S. Toulmin. C.U.P., Cambridge and New York, 1958.

URBAN

The Intelligible World, Metaphysics and Value by W. Urban Allen & Unwin, London, 1929.

Language and Reality: the Philosophy of Language and the Principles of Symbolism by W. Urban. Allen & Unwin, London, 1939; Macmillan, New York

Beyond Realism and Idealism by W. Urban. Allen & Unwin, London and Macmillan, New York, 1949.

VENN

The Logic of Chance by J. Venn. Macmillan, London, 3rd ed. 1888.

Symbolic Logic by J. Venn. Macmillan, London, 2nd ed. 1894.

Principles of Empirical or Inductive Logic by J. Venn. Macmillan, London, 1889.

WARD

Naturalism and Agnosticism by J. Ward. London, 1899.

The Realm of Ends, or Pluralism and Theism by J. Ward. C.U.P., Cambridge and New York, 3rd ed. 1920.

Psychological Principles by J. Ward. C.U.P., Cambridge and New York, 1920.

Essays in Philosophy by J. Ward. C.U.P., Cambridge and New York, 1927.

WHEWELL

History of the Inductive Sciences by W. Whewell. London, 3rd ed. 1857.

- The Mechanical Euclid* by W. Whewell. Cambridge, 5th ed. 1849.
- Philosophy of the Inductive Sciences* by W. Whewell. Parker, London, 1837.
- The Elements of Morality* by W. Whewell. Cambridge, 4th ed. 1864.
- Lectures on Systematic Morality* by W. Whewell. London, 1846.
- William Whewell* by I. Todhunter. London, 1876.
- WHICHCOTE
- Selections in: *The Cambridge Platonists* ed. E. T. Campagnac. O.U.P., Oxford, 1901.
- WHITEHEAD
- Principia Mathematica* by A. N. Whitehead (with B. A. W. Russell). C.U.P., Cambridge, 2nd ed. 1927.
- The Principles of Natural Knowledge* by A. N. Whitehead. C.U.P., Cambridge, 1919.
- The Concept of Nature* by A. N. Whitehead. C.U.P., Cambridge and New York, 1919.
- The Principle of Relativity* by A. N. Whitehead. C.U.P., Cambridge, 1922.
- Science and the Modern World* by A. N. Whitehead. C.U.P., Cambridge, 2nd ed. 1926; Macmillan, New York, 1925.
- Religion in the Making* (Lowell Lectures) by A. N. Whitehead. C.U.P., Cambridge, 1929; Macmillan, New York, 1926.
- Process and Reality* (Gifford Lectures) by A. N. Whitehead. C.U.P., Cambridge, 1929.
- Adventures of Ideas* by A. N. Whitehead. C.U.P., Cambridge, 1938; Macmillan, New York, 1933.
- Modes of Thought* by A. N. Whitehead. C.U.P., Cambridge and Macmillan, New York, 1938.
- Whitehead's Metaphysics* by I. Leclerc. Allen & Unwin, London and Macmillan, New York, 1958.
- The Philosophy of Whitehead* by W. Mays. 1959.
- WISDOM
- Problems of Mind and Matter* by J. Wisdom. C.U.P., Cambridge, 1934.
- Other Minds* by J. Wisdom. Blackwell, Oxford, 1952.
- Philosophy and Psycho-Analysis* by J. Wisdom. Blackwell, Oxford, 1953.
- WITTGENSTEIN
- Tractatus Logico-Philosophicus* by L. Wittgenstein, tr. C. K. Ogden, Routledge, London, 1922; Humanities, New York.
- Philosophical Investigations* by L. Wittgenstein, tr. G. E. M. Anscombe, Blackwell, Oxford, 2nd ed. 1958.
- Remarks on the Foundations of Mathematics* by L. Wittgenstein, ed. G. von Wright, tr. G. E. M. Anscombe. Blackwell, Oxford and Macmillan, New York, 1956.
- The Blue and Brown Books* by L. Wittgenstein, ed. G. E. M. Anscombe. Blackwell, Oxford, 1958.
- Introduction to Wittgenstein's Tractatus* by G. E. M. Anscombe. 1959.
- Wittgenstein's Tractatus, A Critical Exposition* by E. Stenius. Blackwell, Oxford, 1959.
- Ludwig Wittgenstein: A Memoir* by N. Malcolm. 1958.

1. The first part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

2. The second part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.